

JAEGER
CONNECTEURS

CONNECTEURS CYLINDRIQUES M 8 / M 12



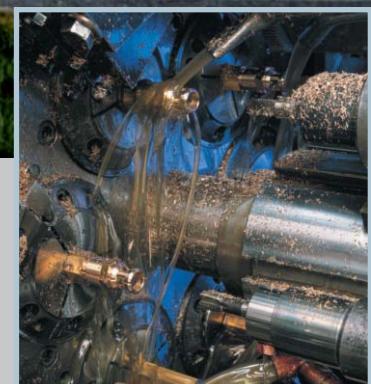
JAEGER BY HUMMEL



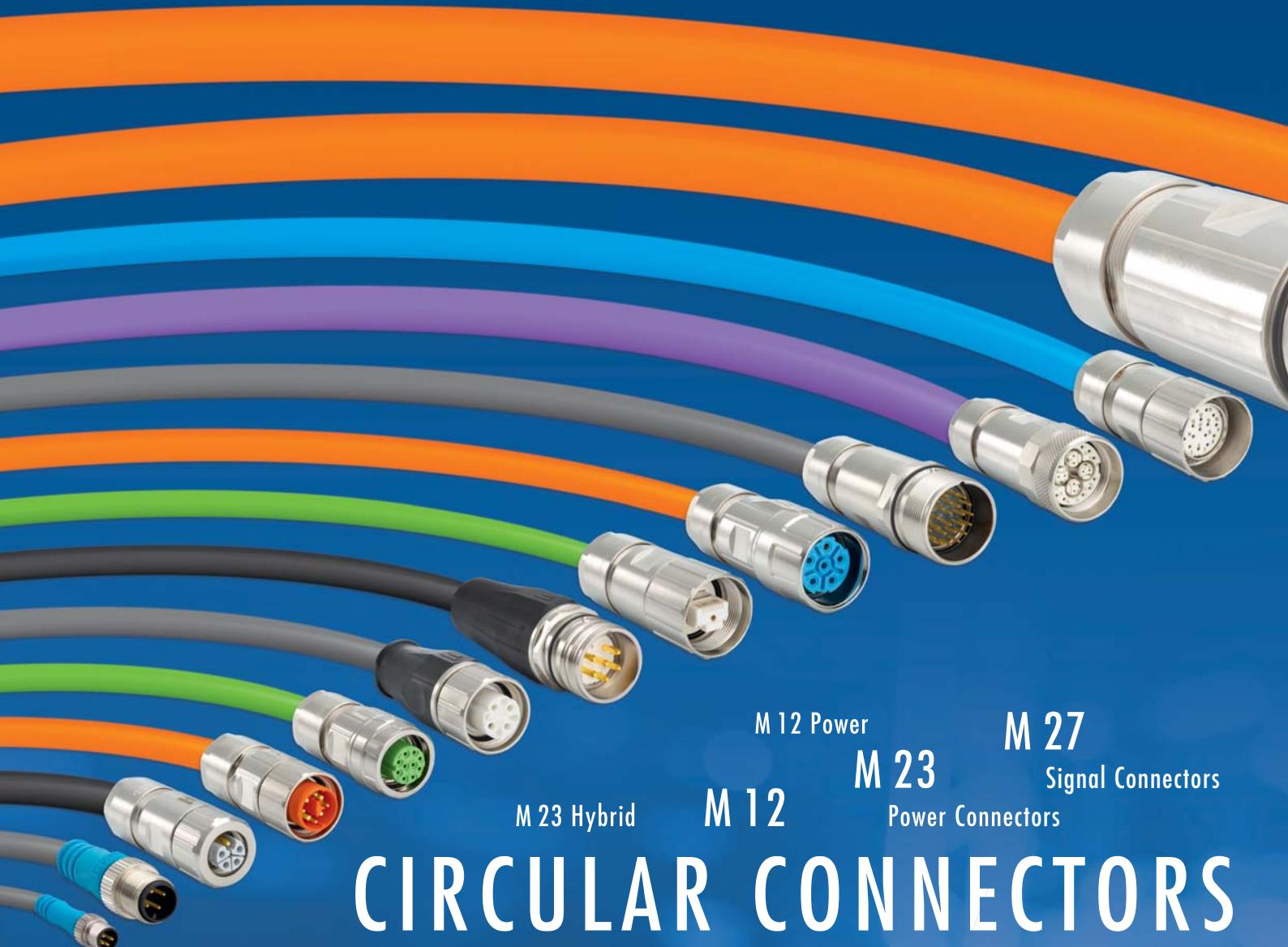
JAEGER by HUMMEL: vers le succès ensemble

L'entreprise de tradition française JAEGER Connecteurs fait désormais partie de la HUMMEL AG. L'intégration de la gamme de produits JAEGER Connecteurs permet à HUMMEL AG de devenir un fournisseur complet de connecteurs cylindriques de M 8 à M 40 et d'apporter des produits et des solutions spécifiques aux clients.





'Innovation



CIRCULAR CONNECTORS

M 8

Industrial Ethernet

PROFINET

M 23 Hybrid

M 12

M 12 Power

M 23

Power Connectors

M 27

Signal Connectors

M 12

M 23 RJ 45

Customized Solutions

M 40

Moulded Cordsets

TWILOCK

JAEGER BY HUMMEL:

Une gamme complète adaptée à des applications standards ou spécialisées: en collaboration avec JAEGER Connecteurs, HUMMEL AG est un fournisseur mondial dans l'industrie des systèmes de raccordement.

Les produits catalogues:

- // Connecteurs JAEGER M 8, M 12 et répartiteurs
- // Connecteurs de norme JAEGER
- // Connecteurs HUMMEL M 16 à M 40
- // Connecteurs HUMMEL M 12 Power



LONGUEUR ET CONFIGURATION DES CORDONS

		0,8m	1m	1,5m	2m	3m	5m	7,5m	10m	
Droit / Droit	M 8 Mâle									Femelle M 8
	M 8 Femelle									Mâle M 12
	M 12 Mâle									Femelle M 12
	M 8 Mâle									Femelle M 8
	M 8 Femelle									Mâle M 8
	M 8 Femelle									Mâle M 12
Droit / Coudé	M 8 Mâle									Femelle M 8
	M 8 Femelle									Mâle M 8
	M 12 Mâle									Femelle M 8
Coudé / Coudé	M 12 Mâle									Femelle M 12
	M 12 Femelle									Mâle M 12
	M 8 Mâle									Femelle M 8

D'autres longueurs de câble sur demande

	0,3 m	0,6 m	0,8 m	1 m				
Connecteur Y	 M12 Mâle						 Femelle Femelle	 M12
Connecteur I	 M12 Mâle						 Femelle Femelle	 M12
	 M12 Femelle						 Mâle	 M12
	 M12 Femelle						 Mâle	 M12

D'autres longueurs de câble sur demande

SOMMAIRE

Connecteurs M 12

► 11



Connecteurs M 12 „Y“, „T“

► 26



Cordons surmoulés M 8 / M 8

► 44



Cordons surmoulés M 12 / M 12

► 18



Connecteurs M 8

► 39



Solutions spéciales

► 55



Cordons surmoulés M 8 / M 12

► 50



Répartiteurs

► 61



Couleur des conducteurs

► 77



Définitions des termes techniques

► 10

HUMMEL International – JAEGER by HUMMEL

► 82

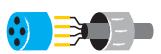
LÉGENDE



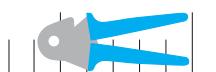
Contacts



Accessories



Instructions de montage



Réglage de la pince



Canon de fiche



Isolant

DÉFINITIONS DES TERMES TECHNIQUES

L'intensité nominale est l'intensité que chaque contact du connecteur peut supporter en permanence, simultanément.

La tension nominale est la tension pour laquelle le connecteur a été construit. En service, la tension nominale est la tension d'utilisation maximale permanente.

La tension d'essai est la tension que le connecteur doit supporter sous certaines conditions, sans provoquer de claquage.

Le degré de pollution définit, par catégories, le type de pollution auquel un connecteur non monté peut être soumis dans un environnement donné.

Degré de pollution 2:

Dans cet environnement, il n'y a pas de pollution conductive permanente. Elle peut devenir temporaire par cause de condensation. Le degré de pollution 2 concerne les locaux domestiques, commerciaux et les laboratoires.

Degré de pollution 3:

Dans cet environnement la pollution est conductive, ou sèche non conductive pouvant devenir temporairement conductive par condensation. Le degré de pollution 3 concerne les locaux industriels.

Informations complémentaires concernant le degré de pollution

Si les connecteurs sont installés dans des milieux présentant un degré de pollution supérieur, les tensions seront réduites en conséquence. L'utilisation des connecteurs est néanmoins possible.

Cycles de brochage / débrochage

Le brochage et le débrochage correspondent à un cycle.

Distance d'isolation

La distance d'isolation est la plus courte distance entre deux éléments conducteurs lisses.

Ligne de fuite

La ligne de fuite est la plus courte distance mesurée à la surface de l'isolant entre deux éléments conducteurs lisses.

Conseil de sécurité

Quand les connecteurs de ce catalogue sont utilisés pour un voltage supérieur à 50V, et ont des parties conductrices accessibles, ils doivent être utilisés conformément aux règles de sécurité DIN VDE 410, ICE 60364-4-41. Cette norme établit que l'alimentation doit être coupée avant manipulation des connecteurs. Sans cela, la protection à la personne n'est pas assurée.



Les connecteurs ne doivent pas être branchés ou débranchés sous tension.

CONNECTEURS M 12

Les connecteurs M 12 sont robustes et simples d'utilisation. Ils sont conçus et fabriqués selon des normes de qualité strictes. Leur résistance aux environnements sévères (humidité, chocs, vibrations, huiles de coupe...) et leur large gamme leur permettent de répondre à un grand nombre d'applications.

- // Codage A, B et D
- // Solutions surmoulées
- // Connecteurs confectionnables
- // Connecteurs Y et T
- // Câbles de rallonge
- // Embases d'appareil



CONNECTEURS M 12

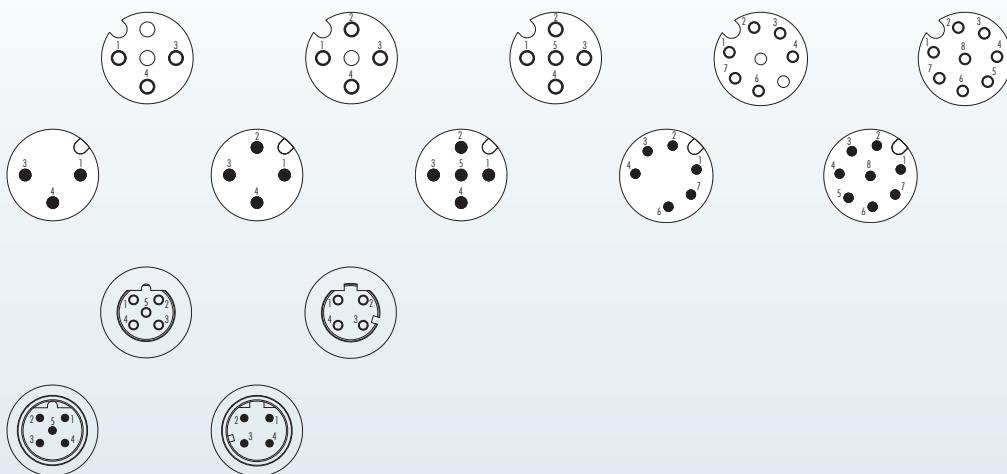
Présentation

Canon de fiche

► 14



Disposition des contacts



Caractéristiques mécaniques

Canon de fiche	Laiton traitement nickelé
Surmoulage	Elastomère thermoplastique
Isolant	PA66 / Fibre de verre
Contacts	Laiton
Traitement surface de contacts	Prénickelage et dorure
Joints	Fluorocarbone
Température d'utilisation	-30 °C – +70 °C (en statique) -5 °C – +70 °C (en dynamique)
Protection, étanchéité	IP 67

Caractéristiques électriques

Nombre de contacts	3	4	5	6	8
Section des conducteurs [mm ²]	0,34	0,34	0,34	0,25	0,25
Intensité max [A]	4	4	4	2	2
Tension d'alimentation [V~] Degré de pollution 3	240	240	60	30	30
Tension de claquage entre les contacts voisin [V~]	1000	1000	1000	1000	1000
Résistance d'isolation [mΩ]	>10 ⁹				
Résistance de contact [mΩ]	<5	<5	<5	<5	<5

CONNECTEURS M 12



Cordons surmoulés M 12 Simples

Droits – Codage A

	M 12 3 contacts Codage A	M 12 4 contacts Codage A	M 12 5 contacts Codage A	M 12 6 contacts Codage A	M 12 8 contacts Codage A
Type de câble: PVC					
0,8 m	Mâle JFMD03M12008C Femelle JFFD03M12008C	JFMD04M12008C JFFD04M12008C	JFMD05M12008C JFFD05M12008C	JFMD06M12008C JFFD06M12008C	JFMD08M12008C JFFD08M12008C
1 m	Mâle JFMD03M12010C Femelle JFFD03M12010C	JFMD04M12010C JFFD04M12010C	JFMD05M12010C JFFD05M12010C	JFMD06M12010C JFFD06M12010C	JFMD08M12010C JFFD08M12010C
2 m	Mâle JFMD03M12020C Femelle JFFD03M12020C	JFMD04M12020C JFFD04M12020C	JFMD05M12020C JFFD05M12020C	JFMD06M12020C JFFD06M12020C	JFMD08M12020C JFFD08M12020C
5 m	Mâle JFMD03M12050C Femelle JFFD03M12050C	JFMD04M12050C JFFD04M12050C	JFMD05M12050C JFFD05M12050C	JFMD06M12050C JFFD06M12050C	JFMD08M12050C JFFD08M12050C
10 m	Mâle JFMD03M12100C Femelle JFFD03M12100C	JFMD04M12100C JFFD04M12100C	JFMD05M12100C JFFD05M12100C	JFMD06M12100C JFFD06M12100C	JFMD08M12100C JFFD08M12100C
Type de câble: PUR					
0,8 m	Mâle JFMD03M12008P Femelle JFFD03M12008P	JFMD04M12008P JFFD04M12008P	JFMD05M12008P JFFD05M12008P	JFMD06M12008P JFFD06M12008P	JFMD08M12008P JFFD08M12008P
1 m	Mâle JFMD03M12010P Femelle JFFD03M12010P	JFMD04M12010P JFFD04M12010P	JFMD05M12010P JFFD05M12010P	JFMD06M12010P JFFD06M12010P	JFMD08M12010P JFFD08M12010P
2 m	Mâle JFMD03M12020P Femelle JFFD03M12020P	JFMD04M12020P JFFD04M12020P	JFMD05M12020P JFFD05M12020P	JFMD06M12020P JFFD06M12020P	JFMD08M12020P JFFD08M12020P
5 m	Mâle JFMD03M12050P Femelle JFFD03M12050P	JFMD04M12050P JFFD04M12050P	JFMD05M12050P JFFD05M12050P	JFMD06M12050P JFFD06M12050P	JFMD08M12050P JFFD08M12050P
10 m	Mâle JFMD03M12100P Femelle JFFD03M12100P	JFMD04M12100P JFFD04M12100P	JFMD05M12100P JFFD05M12100P	JFMD06M12100P JFFD06M12100P	JFMD08M12100P JFFD08M12100P
Type de câble: PVC Blindé					
0,8 m	Mâle JFMD03M12008B Femelle JFFD03M12008B	JFMD04M12008B JFFD04M12008B	JFMD05M12008B JFFD05M12008B	JFMD06M12008B JFFD06M12008B	JFMD08M12008B JFFD08M12008B
1 m	Mâle JFMD03M12010B Femelle JFFD03M12010B	JFMD04M12010B JFFD04M12010B	JFMD05M12010B JFFD05M12010B	JFMD06M12010B JFFD06M12010B	JFMD08M12010B JFFD08M12010B
2 m	Mâle JFMD03M12020B Femelle JFFD03M12020B	JFMD04M12020B JFFD04M12020B	JFMD05M12020B JFFD05M12020B	JFMD06M12020B JFFD06M12020B	JFMD08M12020B JFFD08M12020B
5 m	Mâle JFMD03M12050B Femelle JFFD03M12050B	JFMD04M12050B JFFD04M12050B	JFMD05M12050B JFFD05M12050B	JFMD06M12050B JFFD06M12050B	JFMD08M12050B JFFD08M12050B
10 m	Mâle JFMD03M12100B Femelle JFFD03M12100B	JFMD04M12100B JFFD04M12100B	JFMD05M12100B JFFD05M12100B	JFMD06M12100B JFFD06M12100B	JFMD08M12100B JFFD08M12100B
Femelle					
Mâle					

Cordons surmoulés M 12 simples droits

CONNECTEURS M 12

Cordons surmoulés M 12 Simples

Droits – Codage B / Codage D			
M 12 5 contacts Codage B		M 12 4 contacts Codage D	
Type de câble: PVC			
0,8 m Mâle Femelle	JFMD05B12008C JFFD05B12008C	JFMD04D12008C JFFD04D12008C	
1 m Mâle Femelle	JFMD05B12010C JFFD05B12010C	JFMD04D12010C JFFD04D12010C	
2 m Mâle Femelle	JFMD05B12020C JFFD05B12020C	JFMD04D12020C FFD04D12020C	
5 m Mâle Femelle	JFMD05B12050C JFFD05B12050C	JFMD04D12050C JFFD04D12050C	
10 m Mâle Femelle	JFMD05B12100C JFFD05B12100C	JFMD04D12100C JFFD04D12100C	
Type de câble: PUR			
0,8 m Mâle Femelle	JFMD05B12008P JFFD05B12008P	JFMD04D12008P JFFD04D12008P	
1 m Mâle Femelle	JFMD05B12010P JFFD05B12010P	JFMD04D12010P JFFD04D12010P	
2 m Mâle Femelle	JFMD05B12020P JFFD05B12020P	JFMD04D12020P JFFD04D12020P	
5 m Mâle Femelle	JFMD05B12050P JFFD05B12050P	JFMD04D12050P JFFD04D12050P	
10 m Mâle Femelle	JFMD05B12100P JFFD05B12100P	JFMD04D12100P JFFD04D12100P	
Type de câble: PVC Blindé			
0,8 m Mâle Femelle	JFMD05B12008B JFFD05B12008B	JFMD04D12008B JFFD04D12008B	
1 m Mâle Femelle	JFMD05B12010B JFFD05B12010B	JFMD04D12010B JFFD04D12010B	
2 m Mâle Femelle	JFMD05B12020B JFFD05B12020B	JFMD04D12020B JFFD04D12020B	
5 m Mâle Femelle	JFMD05B12050B JFFD05B12050B	JFMD04D12050B JFFD04D12050B	
10 m Mâle Femelle	JFMD05B12100B JFFD05B12100B	JFMD04D12100B JFFD04D12100B	
Femelle		Mâle	

Cordons surmoulés M 12 simples droits

CONNECTEURS M 12

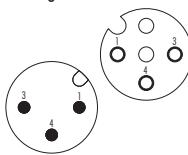


Cordons surmoulés M 12 Simples

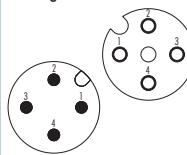
Coudé – Codage A



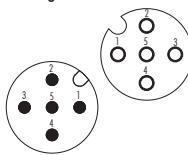
M 12
3 contacts
Codage A



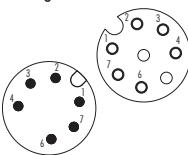
M 12
4 contacts
Codage A



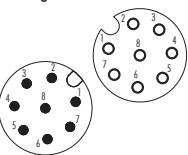
M 12
5 contacts
Codage A



M 12
6 contacts
Codage A



M 12
8 contacts
Codage A



Type de câble: PVC

0,8 m	Mâle	JFMC03M12008C	JFMC04M12008C	JFMC05M12008C	JFMC06M12008C	JFMC08M12008C
	Femelle	JFFC03M12008C	JFFC04M12008C	JFFC05M12008C	JFFC06M12008C	JFFC08M12008C
1 m	Mâle	JFMC03M12010C	JFMC04M12010C	JFMC05M12010C	JFMC06M12010C	JFMC08M12010C
	Femelle	JFFC03M12010C	JFFC04M12010C	JFFC05M12010C	JFFC06M12010C	JFFC08M12010C
2 m	Mâle	JFMC03M12020C	JFMC04M12020C	JFMC05M12020C	JFMC06M12020C	JFMC08M12020C
	Femelle	JFFC03M12020C	JFFC04M12020C	JFFC05M12020C	JFFC06M12020C	JFFC08M12020C
5 m	Mâle	JFMC03M12050C	JFMC04M12050C	JFMC05M12050C	JFMC06M12050C	JFMC08M12050C
	Femelle	JFFC03M12050C	JFFC04M12050C	JFFC05M12050C	JFFC06M12050C	JFFC08M12050C
10 m	Mâle	JFMC03M12100C	JFMC04M12100C	JFMC05M12100C	JFMC06M12100C	JFMC08M12100C
	Femelle	JFFC03M12100C	JFFC04M12100C	JFFC05M12100C	JFFC06M12100C	JFFC08M12100C

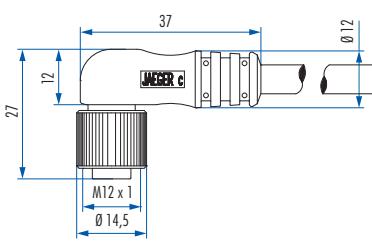
Type de câble: PUR

0,8 m	Mâle	JFMC03M12008P	JFMC04M12008P	JFMC05M12008P	JFMC06M12008P	JFMC08M12008P
	Femelle	JFFC03M12008P	JFFC04M12008P	JFFC05M12008P	JFFC06M12008P	JFFC08M12008P
1 m	Mâle	JFMC03M12010P	JFMC04M12010P	JFMC05M12010P	JFMC06M12010P	JFMC08M12010P
	Femelle	JFFC03M12010P	JFFC04M12010P	JFFC05M12010P	JFFC06M12010P	JFFC08M12010P
2 m	Mâle	JFMC03M12020P	JFMC04M12020P	JFMC05M12020P	JFMC06M12020P	JFMC08M12020P
	Femelle	JFFC03M12020P	JFFC04M12020P	JFFC05M12020P	JFFC06M12020P	JFFC08M12020P
5 m	Mâle	JFMC03M12050P	JFMC04M12050P	JFMC05M12050P	JFMC06M12050P	JFMC08M12050P
	Femelle	JFFC03M12050P	JFFC04M12050P	JFFC05M12050P	JFFC06M12050P	JFFC08M12050P
10 m	Mâle	JFMC03M12100P	JFMC04M12100P	JFMC05M12100P	JFMC06M12100P	JFMC08M12100P
	Femelle	JFFC03M12100P	JFFC04M12100P	JFFC05M12100P	JFFC06M12100P	JFFC08M12100P

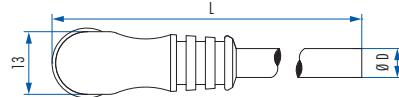
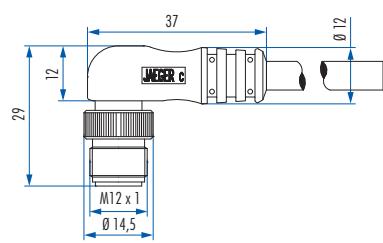
Type de câble: PVC Blindé

0,8 m	Mâle	JFMC03M12008B	JFMC04M12008B	JFMC05M12008B	JFMC06M12008B	JFMC08M12008B
	Femelle	JFFC03M12008B	JFFC04M12008B	JFFC05M12008B	JFFC06M12008B	JFFC08M12008B
1 m	Mâle	JFMC03M12010B	JFMC04M12010B	JFMC05M12010B	JFMC06M12010B	JFMC08M12010B
	Femelle	JFFC03M12010B	JFFC04M12010B	JFFC05M12010B	JFFC06M12010B	JFFC08M12010B
2 m	Mâle	JFMC03M12020B	JFMC04M12020B	JFMC05M12020B	JFMC06M12020B	JFMC08M12020B
	Femelle	JFFC03M12020B	JFFC04M12020B	JFFC05M12020B	JFFC06M12020B	JFFC08M12020B
5 m	Mâle	JFMC03M12050B	JFMC04M12050B	JFMC05M12050B	JFMC06M12050B	JFMC08M12050B
	Femelle	JFFC03M12050B	JFFC04M12050B	JFFC05M12050B	JFFC06M12050B	JFFC08M12050B
10 m	Mâle	JFMC03M12100B	JFMC04M12100B	JFMC05M12100B	JFMC06M12100B	JFMC08M12100B
	Femelle	JFFC03M12100B	JFFC04M12100B	JFFC05M12100B	JFFC06M12100B	JFFC08M12100B

Femelle



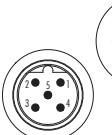
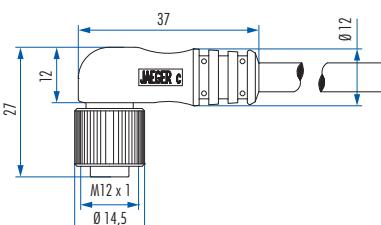
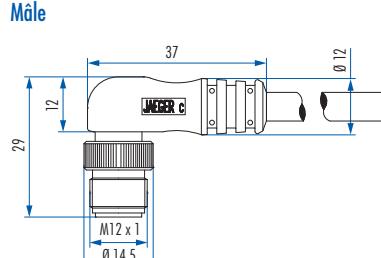
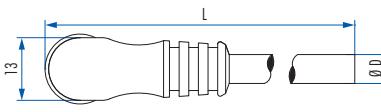
Mâle



Cordons M 12 simples coudés

CONNECTEURS M 12

Cordons surmoulés M 12 Simples

Coudé – Codage B / Codage D			
		M 12 5 contacts Codage B	M 12 4 contacts Codage D
 			
Type de câble: PVC			
0,8 m	Mâle Femelle	JFMC05B12008C JFFC05B12008C	JFMC04D12008C JFFC04D12008C
1 m	Mâle Femelle	JFMC05B12010C JFFC05B12010C	JFMC04D12010C JFFC04D12010C
2 m	Mâle Femelle	JFMC05B12020C JFFC05B12020C	JFMC04D12020C JFFC04D12020C
5 m	Mâle Femelle	JFMC05B12050C JFFC05B12050C	JFMC04D12050C JFFC04D12050C
10 m	Mâle Femelle	JFMC05B12100C JFFC05B12100C	JFMC04D12100C JFFC04D12100C
Type de câble: PUR			
0,8 m	Mâle Femelle	JFMC05B12008P JFFC05B12008P	JFMC04D12008P JFFC04D12008P
1 m	Mâle Femelle	JFMC05B12010P JFFC05B12010P	JFMC04D12010P JFFC04D12010P
2 m	Mâle Femelle	JFMC05B12020P JFFC05B12020P	JFMC04D12020P JFFC04D12020P
5 m	Mâle Femelle	JFMC05B12050P JFFC05B12050P	JFMC04D12050P JFFC04D12050P
10 m	Mâle Femelle	JFMC05B12100P JFFC05B12100P	JFMC04D12100P JFFC04D12100P
Type de câble: PVC Blindé			
0,8 m	Mâle Femelle	JFMC05B12008B JFFC05B12008B	JFMC04D12008B JFFC04D12008B
1 m	Mâle Femelle	JFMC05B12010B JFFC05B12010B	JFMC04D12010B JFFC04D12010B
2 m	Mâle Femelle	JFMC05B12020B JFFC05B12020B	JFMC04D12020B JFFC04D12020B
5 m	Mâle Femelle	JFMC05B12050B JFFC05B12050B	JFMC04D12050B JFFC04D12050B
10 m	Mâle Femelle	JFMC05B12100B JFFC05B12100B	JFMC04D12100B JFFC04D12100B
Femelle			

Cordons M 12 simples coudés

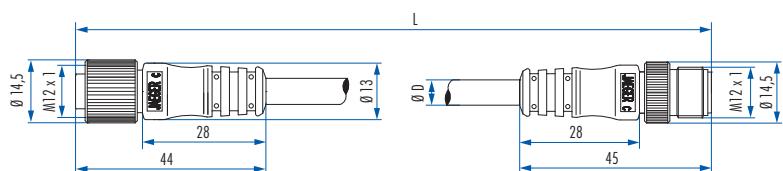


Cordons surmoulés M 12 Doubles

Droit / Droit – Codage A

M 12 3 contacts Codage A	M 12 4 contacts Codage A	M 12 5 contacts Codage A	M 12 6 contacts Codage A	M 12 8 contacts Codage A	
Type de câble: PVC					
0,8 m	JFFDFMD03M12008C	JFFDFMD04M12008C	JFFDFMD05M12008C	JFFDFMD06M12008C	JFFDFMD08M12008C
1 m	JFFDFMD03M12010C	JFFDFMD04M12010C	JFFDFMD05M12010C	JFFDFMD06M12010C	JFFDFMD08M12010C
2 m	JFFDFMD03M12020C	JFFDFMD04M12020C	JFFDFMD05M12020C	JFFDFMD06M12020C	JFFDFMD08M12020C
5 m	JFFDFMD03M12050C	JFFDFMD04M12050C	JFFDFMD05M12050C	JFFDFMD06M12050C	JFFDFMD08M12050C
10 m	JFFDFMD03M12100C	JFFDFMD04M12100C	JFFDFMD05M12100C	JFFDFMD06M12100C	JFFDFMD08M12100C
Type de câble: PUR					
0,8 m	JFFDFMD03M12008P	JFFDFMD04M12008P	JFFDFMD05M12008P	JFFDFMD06M12008P	JFFDFMD08M12008P
1 m	JFFDFMD03M12010P	JFFDFMD04M12010P	JFFDFMD05M12010P	JFFDFMD06M12010P	JFFDFMD08M12010P
2 m	JFFDFMD03M12020P	JFFDFMD04M12020P	JFFDFMD05M12020P	JFFDFMD06M12020P	JFFDFMD08M12020P
5 m	JFFDFMD03M12050P	JFFDFMD04M12050P	JFFDFMD05M12050P	JFFDFMD06M12050P	JFFDFMD08M12050P
10 m	JFFDFMD03M12100P	JFFDFMD04M12100P	JFFDFMD05M12100P	JFFDFMD06M12100P	JFFDFMD08M12100P
Type de câble: PVC Blindé					
0,8 m	JFFDFMD03M12008B	JFFDFMD04M12008B	JFFDFMD05M12008B	JFFDFMD06M12008B	JFFDFMD08M12008B
1 m	JFFDFMD03M12010B	JFFDFMD04M12010B	JFFDFMD05M12010B	JFFDFMD06M12010B	JFFDFMD08M12010B
2 m	JFFDFMD03M12020B	JFFDFMD04M12020B	JFFDFMD05M12020B	JFFDFMD06M12020B	JFFDFMD08M12020B
5 m	JFFDFMD03M12050B	JFFDFMD04M12050B	JFFDFMD05M12050B	JFFDFMD06M12050B	JFFDFMD08M12050B
10 m	JFFDFMD03M12100B	JFFDFMD04M12100B	JFFDFMD05M12100B	JFFDFMD06M12100B	JFFDFMD08M12100B

Femelle / Mâle



Cordons surmoulés M 12 doubles droits / droits

CONNECTEURS M 12

Cordons surmoulés M 12 Doubles



Droit / Droit – Codage B / Codage D

Type de câble: PVC

0,8 m	JFFDFMD05B12008C	JFFDFMD04D12008C
1 m	JFFDFMD05B12010C	JFFDFMD04D12010C
2 m	JFFDFMD05B12020C	JFFDFMD04D12020C
5 m	JFFDFMD05B12050C	JFFDFMD04D12050C
10 m	JFFDFMD05B12100C	JFFDFMD04D12100C

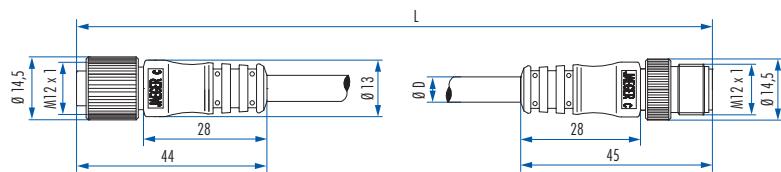
Type de câble: PUR

0,8 m	JFFDFMD05B12008P	JFFDFMD04D12008P
1 m	JFFDFMD05B12010P	JFFDFMD04D12010P
2 m	JFFDFMD05B12020P	JFFDFMD04D12020P
5 m	JFFDFMD05B12050P	JFFDFMD04D12050P
10 m	JFFDFMD05B12100P	JFFDFMD04D12100P

Type de câble: PVC Blindé

0,8 m	JFFDFMD05B12008B	JFFDFMD04D12008B
1 m	JFFDFMD05B12010B	JFFDFMD04D12010B
2 m	JFFDFMD05B12020B	JFFDFMD04D12020B
5 m	JFFDFMD05B12050B	JFFDFMD04D12050B
10 m	JFFDFMD05B12100B	JFFDFMD04D12100B

Femelle / Mâle



Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis

CONNECTEURS M 12

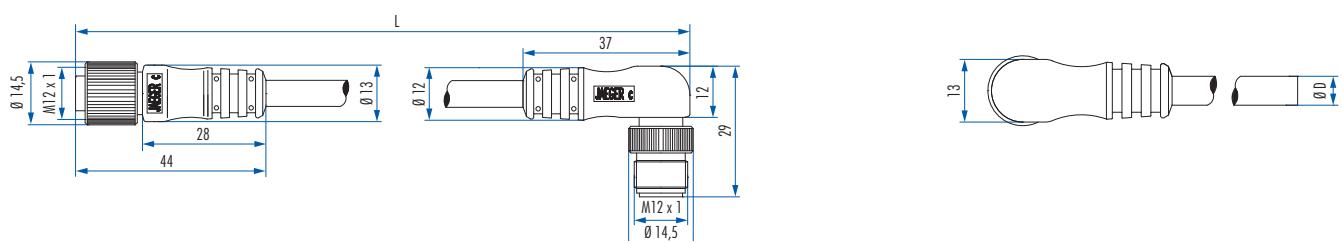


Cordons surmoulés M 12 Doubles

Droit / Coudé – Codage A

		M 12 / M 12 3 contacts Codage A	M 12 / M 12 4 contacts Codage A	M 12 / M 12 5 contacts Codage A	M 12 / M 12 6 contacts Codage A	M 12 / M 12 8 contacts Codage A
Type de câble: PVC						
0,8 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12008C	JFFDFMC04M12008C	JFFDFMC05M12008C	JFFDFMC06M12008C	JFFDFMC08M12008C
1 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12010C	JFFDFMC04M12010C	JFFDFMC05M12010C	JFFDFMC06M12010C	JFFDFMC08M12010C
2 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12020C	JFFDFMC04M12020C	JFFDFMC05M12020C	JFFDFMC06M12020C	JFFDFMC08M12020C
5 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12050C	JFFDFMC04M12050C	JFFDFMC05M12050C	JFFDFMC06M12050C	JFFDFMC08M12050C
10 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12100C	JFFDFMC04M12100C	JFFDFMC05M12100C	JFFDFMC06M12100C	JFFDFMC08M12100C
Type de câble: PUR						
0,8 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12008P	JFFDFMC04M12008P	JFFDFMC05M12008P	JFFDFMC06M12008P	JFFDFMC08M12008P
1 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12010P	JFFDFMC04M12010P	JFFDFMC05M12010P	JFFDFMC06M12010P	JFFDFMC08M12010P
2 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12020P	JFFDFMC04M12020P	JFFDFMC05M12020P	JFFDFMC06M12020P	JFFDFMC08M12020P
5 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12050P	JFFDFMC04M12050P	JFFDFMC05M12050P	JFFDFMC06M12050P	JFFDFMC08M12050P
10 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12100P	JFFDFMC04M12100P	JFFDFMC05M12100P	JFFDFMC06M12100P	JFFDFMC08M12100P
Type de câble: PVC Blindé						
0,8 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12008B	JFFDFMC04M12008B	JFFDFMC05M12008B	JFFDFMC06M12008B	JFFDFMC08M12008B
1 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12010B	JFFDFMC04M12010B	JFFDFMC05M12010B	JFFDFMC06M12010B	JFFDFMC08M12010B
2 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12020B	JFFDFMC04M12020B	JFFDFMC05M12020B	JFFDFMC06M12020B	JFFDFMC08M12020B
5 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12050B	JFFDFMC04M12050B	JFFDFMC05M12050B	JFFDFMC06M12050B	JFFDFMC08M12050B
10 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M12100B	JFFDFMC04M12100B	JFFDFMC05M12100B	JFFDFMC06M12100B	JFFDFMC08M12100B#

Femelle / Mâle (Coudé)



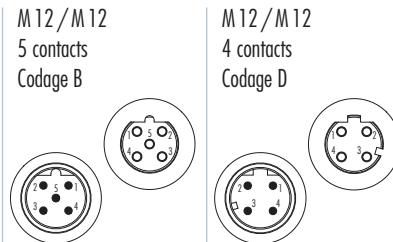
Cordons surmoulés M 12 doubles droits / coudé

CONNECTEURS M 12

Cordons surmoulés M 12 Doubles



Droit / Coudé – Codage B / Codage D



Type de câble: PVC

0,8 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12008C	JFFDFMC04D12008C
1 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12010C	JFFDFMC04D12010C
2 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12020C	JFFDFMC04D12020C
5 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12050C	JFFDFMC04D12050C
10 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12100C	JFFDFMC04D12100C

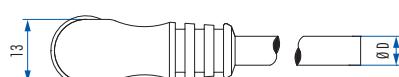
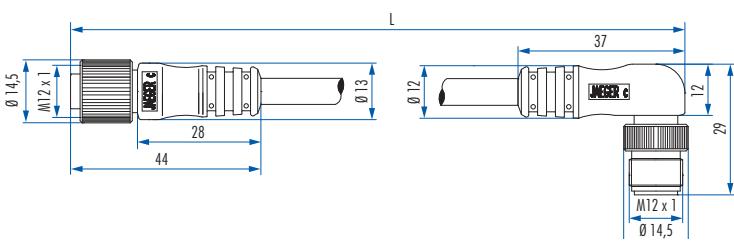
Type de câble: PUR

0,8 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12008P	JFFDFMC04D12008P
1 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12010P	JFFDFMC04D12010P
2 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12020P	JFFDFMC04D12020P
5 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12050P	JFFDFMC04D12050P
10 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12100P	JFFDFMC04D12100P

Type de câble: PVC Blindé

0,8 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12008B	JFFDFMC04D12008B
1 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12010B	JFFDFMC04D12010B
2 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12020B	JFFDFMC04D12020B
5 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12050B	JFFDFMC04D12050B
10 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC05B12100B	JFFDFMC04D12100B

Femelle / Mâle (Coudé)



Cordons surmoulés M 12 doubles droits / coudé

CONNECTEURS M 12

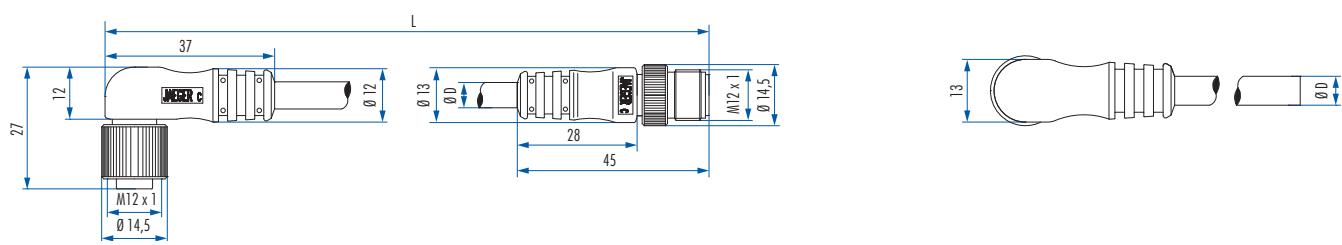


Cordons surmoulés M 12 Doubles

Coudé / Droit – Codage A

	M 12 / M 12 3 contacts Codage A	M 12 / M 12 4 contacts Codage A	M 12 / M 12 5 contacts Codage A	M 12 / M 12 6 contacts Codage A	M 12 / M 12 8 contacts Codage A
Type de câble: PVC					
0,8 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12008C	JFFCFMD04M12008C	JFFCFMD05M12008C	JFFCFMD06M12008C
1 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12010C	JFFCFMD04M12010C	JFFCFMD05M12010C	JFFCFMD08M12010C
2 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12020C	JFFCFMD04M12020C	JFFCFMD05M12020C	JFFCFMD08M12020C
5 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12050C	JFFCFMD04M12050C	JFFCFMD05M12050C	JFFCFMD08M12050C
10 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12100C	JFFCFMD04M12100C	JFFCFMD05M12100C	JFFCFMD08M12100C
Type de câble: PUR					
0,8 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12008P	JFFCFMD04M12008P	JFFCFMD05M12008P	JFFCFMD06M12008P
1 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12010P	JFFCFMD04M12010P	JFFCFMD05M12010P	JFFCFMD08M12010P
2 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12020P	JFFCFMD04M12020P	JFFCFMD05M12020P	JFFCFMD08M12020P
5 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12050P	JFFCFMD04M12050P	JFFCFMD05M12050P	JFFCFMD08M12050P
10 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12100P	JFFCFMD04M12100P	JFFCFMD05M12100P	JFFCFMD08M12100P
Type de câble: PVC Blindé					
0,8 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12008B	JFFCFMD04M12008B	JFFCFMD05M12008B	JFFCFMD06M12008B
1 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12010B	JFFCFMD04M12010B	JFFCFMD05M12010B	JFFCFMD08M12010B
2 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12020B	JFFCFMD04M12020B	JFFCFMD05M12020B	JFFCFMD08M12020B
5 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12050B	JFFCFMD04M12050B	JFFCFMD05M12050B	JFFCFMD08M12050B
10 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M12100B	JFFCFMD04M12100B	JFFCFMD05M12100B	JFFCFMD08M12100B

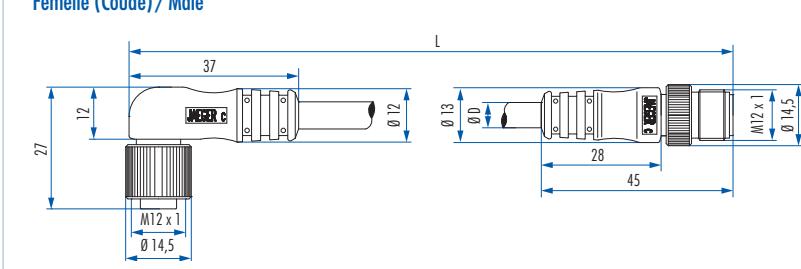
Femelle (Coudé) / Mâle



Cordons surmoulés M 12 doubles coudé / droits

CONNECTEURS M 12

Cordons surmoulés M 12 Doubles

		Coudé / Droit – Codage B / Codage D	
		M 12 / M 12 5 contacts Codage B	M 12 / M 12 4 contacts Codage D
Type de câble: PVC			
0,8 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12008C	JFFCFMD04D12008C
1 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12010C	JFFCFMD04D12010C
2 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12020C	JFFCFMD04D12020C
5 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12050C	JFFCFMD04D12050C
10 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12100C	JFFCFMD04D12100C
Type de câble: PUR			
0,8 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12008P	JFFCFMD04D12008P
1 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12010P	JFFCFMD04D12010P
2 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12020P	JFFCFMD04D12020P
5 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12050P	JFFCFMD04D12050P
10 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12100P	JFFCFMD04D12100P
Type de câble: PVC Blindé			
0,8 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12008B	JFFCFMD04D12008B
1 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12010B	JFFCFMD04D12010B
2 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12020B	JFFCFMD04D12020B
5 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12050B	JFFCFMD04D12050B
10 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD05B12100B	JFFCFMD04D12100B
Femelle (Coudé) / Mâle			
			

 Cordons surmoulés M 12 doubles coudé / droits

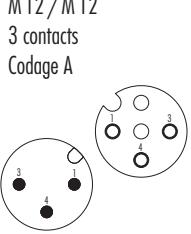
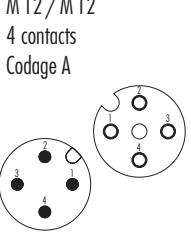
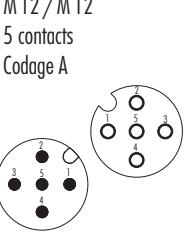
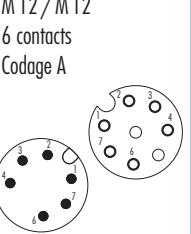
Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis

CONNECTEURS M 12



Cordons surmoulés M 12 Doubles

Coudé / Coudé – Codage A

 M 12 / M 12 3 contacts Codage A	 M 12 / M 12 4 contacts Codage A	 M 12 / M 12 5 contacts Codage A	 M 12 / M 12 6 contacts Codage A	 M 12 / M 12 8 contacts Codage A
---	--	--	---	--

Type de câble: PVC

0,8 m	JFFCFMC03M12008C	JFFCFMC04M12008C	JFFCFMC05M12008C	JFFCFMC06M12008C	JFFCFMC08M12008C
1 m	JFFCFMC03M12010C	JFFCFMC04M12010C	JFFCFMC05M12010C	JFFCFMC06M12010C	JFFCFMC08M12010C
2 m	JFFCFMC03M12020C	JFFCFMC04M12020C	JFFCFMC05M12020C	JFFCFMC06M12020C	JFFCFMC08M12020C
5 m	JFFCFMC03M12050C	JFFCFMC04M12050C	JFFCFMC05M12050C	JFFCFMC06M12050C	JFFCFMC08M12050C
10 m	JFFCFMC03M12100C	JFFCFMC04M12100C	JFFCFMC05M12100C	JFFCFMC06M12100C	JFFCFMC08M12100C

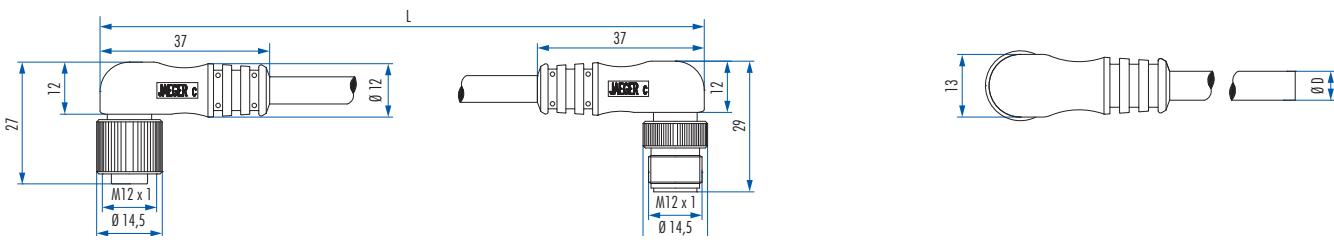
Type de câble: PUR

0,8 m	JFFCFMC03M12008P	JFFCFMC04M12008P	JFFCFMC05M12008P	JFFCFMC06M12008P	JFFCFMC08M12008P
1 m	JFFCFMC03M12010P	JFFCFMC04M12010P	JFFCFMC05M12010P	JFFCFMC06M12010P	JFFCFMC08M12010P
2 m	JFFCFMC03M12020P	JFFCFMC04M12020P	JFFCFMC05M12020P	JFFCFMC06M12020P	JFFCFMC08M12020P
5 m	JFFCFMC03M12050P	JFFCFMC04M12050P	JFFCFMC05M12050P	JFFCFMC06M12050P	JFFCFMC08M12050P
10 m	JFFCFMC03M12100P	JFFCFMC04M12100P	JFFCFMC05M12100P	JFFCFMC06M12100P	JFFCFMC08M12100P

Type de câble: PVC Blindé

0,8 m	JFFCFMC03M12008B	JFFCFMC04M12008B	JFFCFMC05M12008B	JFFCFMC06M12008B	JFFCFMC08M12008B
1 m	JFFCFMC03M12010B	JFFCFMC04M12010B	JFFCFMC05M12010B	JFFCFMC06M12010B	JFFCFMC08M12010B
2 m	JFFCFMC03M12020B	JFFCFMC04M12020B	JFFCFMC05M12020B	JFFCFMC06M12020B	JFFCFMC08M12020B
5 m	JFFCFMC03M12050B	JFFCFMC04M12050B	JFFCFMC05M12050B	JFFCFMC06M12050B	JFFCFMC08M12050B
10 m	JFFCFMC03M12100B	JFFCFMC04M12100B	JFFCFMC05M12100B	JFFCFMC06M12100B	JFFCFMC08M12100B

Femelle Coudé / Mâle Coudé



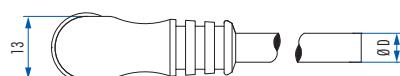
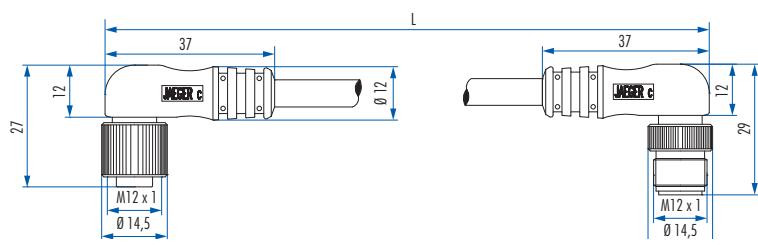
Cordons surmoulés M 12 doubles coudé / coudé

CONNECTEURS M 12

Cordons surmoulés M 12 Doubles

Coudé / Coudé – Codage B / Codage D		
	M 12 / M 12 5 contacts Codage B	M 12 / M 12 4 contacts Codage D
Type de câble: PVC		
0,8 m	JFFCFMC05B12008C	JFFCFMC04D12008C
1 m	JFFCFMC05B12010C	JFFCFMC04D12010C
2 m	JFFCFMC05B12020C	JFFCFMC04D12020C
5 m	JFFCFMC05B12050C	JFFCFMC04D12050C
10 m	JFFCFMC05B12100C	JFFCFMC04D12100C
Type de câble: PUR		
0,8 m	JFFCFMC05B12008P	JFFCFMC04D12008P
1 m	JFFCFMC05B12010P	JFFCFMC04D12010P
2 m	JFFCFMC05B12020P	JFFCFMC04D12020P
5 m	JFFCFMC05B12050P	JFFCFMC04D12050P
10 m	JFFCFMC05B12100P	JFFCFMC04D12100P
Type de câble: PVC Blindé		
0,8 m	JFFCFMC05B12008B	JFFCFMC04D12008B
1 m	JFFCFMC05B12010B	JFFCFMC04D12010B
2 m	JFFCFMC05B12020B	JFFCFMC04D12020B
5 m	JFFCFMC05B12050B	JFFCFMC04D12050B
10 m	JFFCFMC05B12100B	JFFCFMC04D12100B

Femelle Coudé / Mâle Coudé



 Cordons surmoulés M 12 doubles coudé / coudé

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis

CONNECTEURS M 12

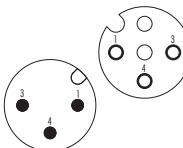


Y M 12 avec câble

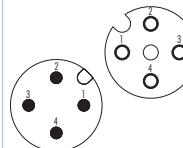
„Y“ Droit



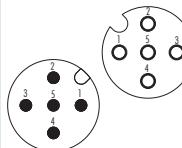
M 12 „Y“
3 contacts



M 12 „Y“
4 contacts



M 12 „Y“
5 contacts



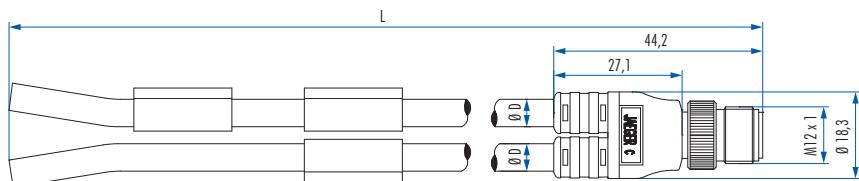
Type de câble: PVC

0,3 m	JYM12403003C	JYM12504003C	JYM12505003C
0,6 m	JYM12403006C	JYM12504006C	JYM12505006C
0,8 m	JYM12403008C	JYM12504008C	JYM12505008C
1 m	JYM12403010C	JYM12504010C	JYM12505010C

Type de câble: PUR

0,3 m	JYM12403003P	JYM12504003P	JYM12505003P
0,6 m	JYM12403006P	JYM12504006P	JYM12505006P
0,8 m	JYM12403008P	JYM12504008P	JYM12505008P
1 m	JYM12403010P	JYM12504010P	JYM12505010P

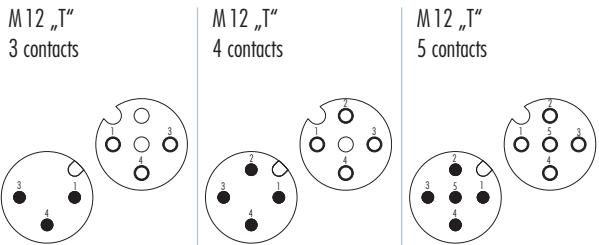
Mâle



„Y“ Droit



1 x Mâle / 2 x Femelle

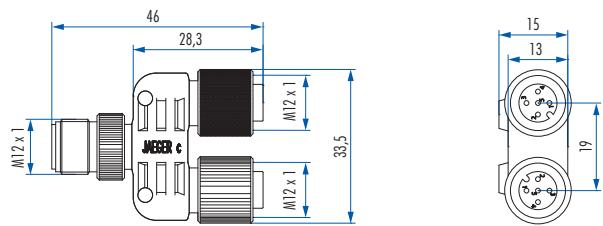


JTM04FF03

JTM05FF04

JTM05FF05

T Connecteur (1 x Mâle / 2 x Femelle)



„T“ Droit

CONNECTEURS M 12



Embases M 12 Circuit Imprimé

Droit CI – Codage A

	M 12 3 contacts Codage A	M 12 4 contacts Codage A	M 12 5 contacts Codage A	M 12 6 contacts Codage A	M 12 8 contacts Codage A

Corps métallique

Type de montage B ¹⁾	Mâle	JEM03M12PG9BMCI	JEM04M12PG9BMCI	JEM05M12PG9BMCI	JEM06M12PG9BMCI	JEM08M12PG9BMCI
	Femelle	JEF03M12PG9BMCI	JEF04M12PG9BMCI	JEF05M12PG9BMCI	JEF06M12PG9BMCI	JEF08M12PG9BMCI
Type de montage F ²⁾	Mâle	JEM03M12PG9FMC1	JEM04M12PG9FMC1	JEM05M12PG9FMC1	JEM06M12PG9FMC1	JEM08M12PG9FMC1
	Femelle	JEF03M12PG9FMC1	JEF04M12PG9FMC1	JEF05M12PG9FMC1	JEF06M12PG9FMC1	JEF08M12PG9FMC1

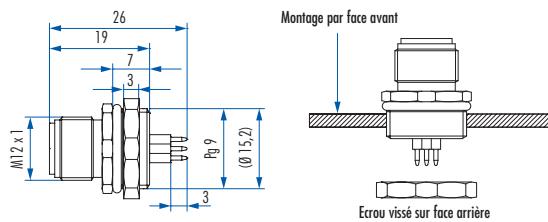
Corps plastique

Type de montage B ¹⁾	Mâle	JEM03M12PG9BPCI	JEM04M12PG9BPCI	JEM05M12PG9BPCI	JEM06M12PG9BPCI	JEM08M12PG9BPCI
	Femelle	JEF03M12PG9BPCI	JEF04M12PG9BPCI	JEF05M12PG9BPCI	JEF06M12PG9BPCI	JEF08M12PG9BPCI
Type de montage F ²⁾	Mâle	JEM03M12PG9FPCI	JEM04M12PG9FPCI	JEM05M12PG9FPCI	JEM06M12PG9FPCI	JEM08M12PG9FPCI
	Femelle	JEF03M12PG9FPCI	JEF04M12PG9FPCI	JEF05M12PG9FPCI	JEF06M12PG9FPCI	JEF08M12PG9FPCI

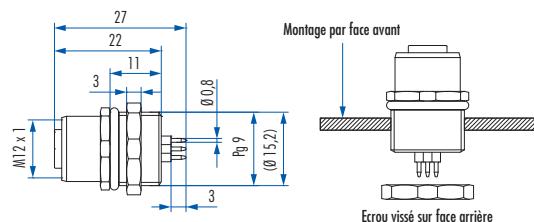
B¹⁾ (Back = arrière) Montage par face arrière, écrou vissé sur face avant

F²⁾ (Front = avant) Montage par face avant, écrou vissé sur face arrière

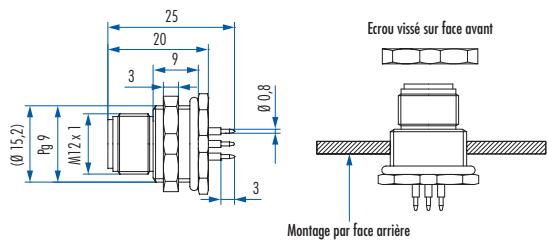
Type de montage F²⁾ (Mâle)



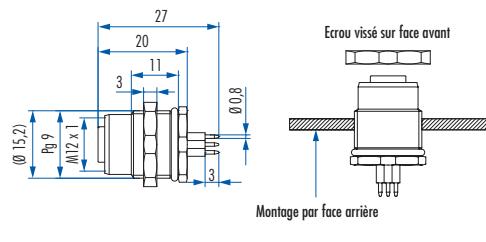
Type de montage F²⁾ (Femelle)



Type de montage B¹⁾ (Mâle)



Type de montage B¹⁾ (Femelle)



Droit CI



Embases M 12 Circuit Imprimé

M12

M8

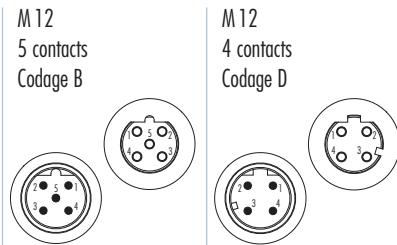
Solutions spéciales

Répartiteurs

Couleur des conducteurs



Droit CI – Codage B / Codage D



Corps métallique

Type de montage B ¹⁾	Mâle	JEM05B12PG9BMCI	JEM04D12PG9BMCI
	Femelle	JEFO5B12PG9BMCI	JEFO4D12PG9BMCI
Type de montage F ²⁾	Mâle	JEM05B12PG9FMCI	JEM04D12PG9FMCI
	Femelle	JEFO5B12PG9FMCI	JEFO4D12PG9FMCI

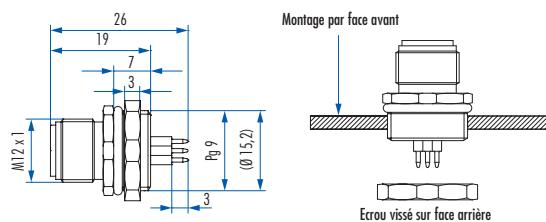
Corps plastique

Type de montage B ¹⁾	Mâle	JEM05B12PG9BPCI	JEM04D12PG9BPCI
	Femelle	JEFO5B12PG9BPCI	JEFO4D12PG9BPCI
Type de montage F ²⁾	Mâle	JEM05B12PG9FPCI	JEM04D12PG9FPCI
	Femelle	JEFO5B12PG9FPCI	JEFO4D12PG9FPCI

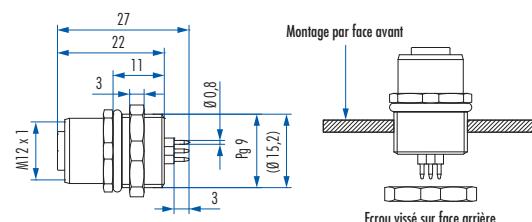
B¹⁾ (Back = arrière) Montage par face arrière, écrou vissé sur face avant

F²⁾ (Front = avant) Montage par face avant, écrou vissé sur face arrière

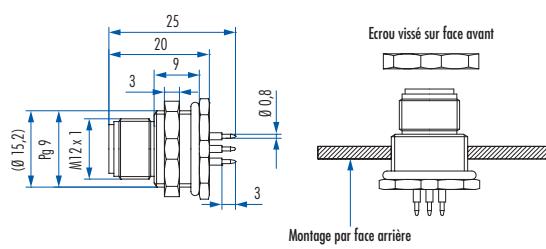
Type de montage F²⁾ (Mâle)



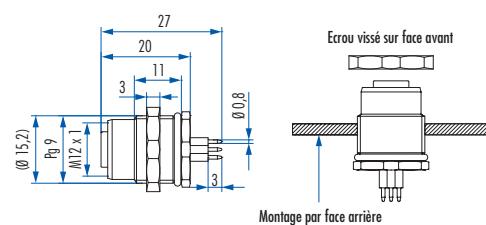
Type de montage F²⁾ (Femelle)



Type de montage B¹⁾ (Mâle)



Type de montage B¹⁾ (Femelle)



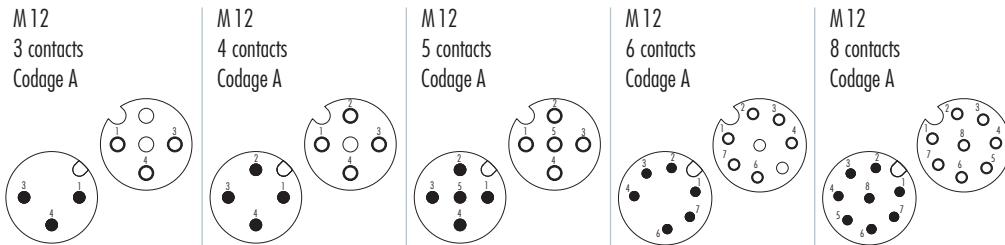
Droit CI

CONNECTEURS M 12



Embases M 12 précâblées

Droit – Codage A



Corps métallique

40 cm Type de montage B ¹⁾	Mâle	JEM03M12PG9BM40	JEM04M12PG9BM40	JEM05M12PG9BM40	JEM06M12PG9BM40	JEM08M12PG9BM40
	Femelle	JEF03M12PG9BM40	JEF04M12PG9BM40	JEF05M12PG9BM40	JEF06M12PG9BM40	JEF08M12PG9BM40
40 cm Type de montage F ²⁾	Mâle	JEM03M12PG9FM40	JEM04M12PG9FM40	JEM05M12PG9FM40	JEM06M12PG9FM40	JEM08M12PG9FM40
	Femelle	JEF03M12PG9FM40	JEF04M12PG9FM40	JEF05M12PG9FM40	JEF06M12PG9FM40	JEF08M12PG9FM40
50 cm Type de montage B ¹⁾	Mâle	JEM03M12PG9BM50	JEM04M12PG9BM50	JEM05M12PG9BM50	JEM06M12PG9BM50	JEM08M12PG9BM50
	Femelle	JEF03M12PG9BM50	JEF04M12PG9BM50	JEF05M12PG9BM50	JEF06M12PG9BM50	JEF08M12PG9BM50
50 cm Type de montage F ²⁾	Mâle	JEM03M12PG9FM50	JEM04M12PG9FM50	JEM05M12PG9FM50	JEM06M12PG9FM50	JEM08M12PG9FM50
	Femelle	JEF03M12PG9FM50	JEF04M12PG9FM50	JEF05M12PG9FM50	JEF06M12PG9FM50	JEF08M12PG9FM50

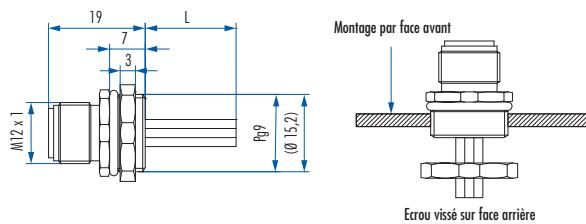
Corps plastique

40 cm Type de montage B ¹⁾	Mâle	JEM03M12PG9BP40	JEM04M12PG9BP40	JEM05M12PG9BP40	JEM06M12PG9BP40	JEM08M12PG9BP40
	Femelle	JEF03M12PG9BP40	JEF04M12PG9BP40	JEF05M12PG9BP40	JEF06M12PG9BP40	JEF08M12PG9BP40
40 cm Type de montage F ²⁾	Mâle	JEM03M12PG9FP40	JEM04M12PG9FP40	JEM05M12PG9FP40	JEM06M12PG9FP40	JEM08M12PG9FP40
	Femelle	JEF03M12PG9FP40	JEF04M12PG9FP40	JEF05M12PG9FP40	JEF06M12PG9FP40	JEF08M12PG9FP40
50 cm Type de montage B ¹⁾	Mâle	JEM03M12PG9BP50	JEM04M12PG9BP50	JEM05M12PG9BP50	JEM06M12PG9BP50	JEM08M12PG9BP50
	Femelle	JEF03M12PG9BP50	JEF04M12PG9BP50	JEF05M12PG9BP50	JEF06M12PG9BP50	JEF08M12PG9BP50
50 cm Type de montage F ²⁾	Mâle	JEM03M12PG9FP50	JEM04M12PG9FP50	JEM05M12PG9FP50	JEM06M12PG9FP50	JEM08M12PG9FP50
	Femelle	JEF03M12PG9FP50	JEF04M12PG9FP50	JEF05M12PG9FP50	JEF06M12PG9FP50	JEF08M12PG9FP50

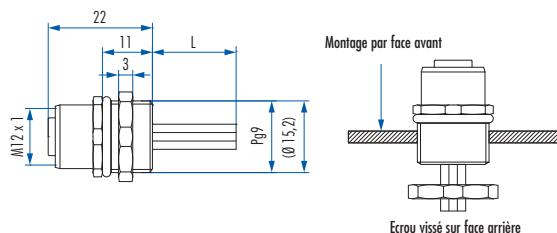
B¹⁾ (Back = arrière) Montage par face arrière, écrou vissé sur face avant

F²⁾ (Front = avant) Montage par face avant, écrou vissé sur face arrière

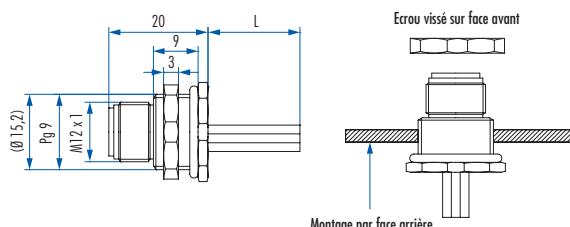
Type de montage F²⁾ (Mâle)



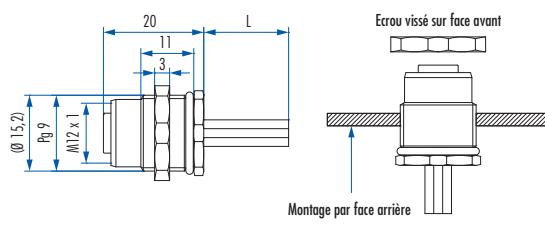
Type de montage F²⁾ (Femelle)



Type de montage B¹⁾ (Mâle)



Type de montage B¹⁾ (Femelle)



Droit



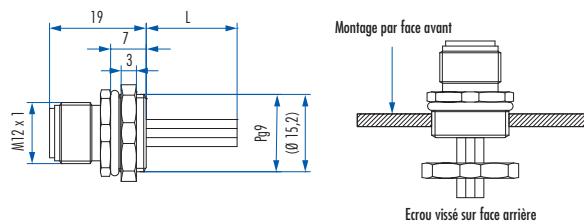
Embases M 12 précâblées

Droit – Codage B / Codage D			
	M 12 5 contacts Codage B	M 12 4 contacts Codage D	
Corps métallique			
40 cm Type de montage B ¹⁾	Mâle	JEM05B12PG9BM40	JEM04D12PG9BM40
	Femelle	JEF05B12PG9BM40	JEF04D12PG9BM40
40 cm Type de montage F ²⁾	Mâle	JEM05B12PG9FM40	JEM04D12PG9FM40
	Femelle	JEF05B12PG9FM40	JEF04D12PG9FM40
50 cm Type de montage B ¹⁾	Mâle	JEM05B12PG9BM50	JEM04D12PG9BM50
	Femelle	JEF05B12PG9BM50	JEF04D12PG9BM50
50 cm Type de montage F ²⁾	Mâle	JEM05B12PG9FM50	JEM04D12PG9FM50
	Femelle	JEF05B12PG9FM50	JEF04D12PG9FM50
Corps plastique			
40 cm Type de montage B ¹⁾	Mâle	JEM05B12PG9BP40	JEM04D12PG9BP40
	Femelle	JEF05B12PG9BP40	JEF04D12PG9BP40
40 cm Type de montage F ²⁾	Mâle	JEM05B12PG9FP40	JEM04D12PG9FP40
	Femelle	JEF05B12PG9FP40	JEF04D12PG9FP40
50 cm Type de montage B ¹⁾	Mâle	JEM05B12PG9BP50	JEM04D12PG9BP50
	Femelle	JEF05B12PG9BP50	JEF04D12PG9BP50
50 cm Type de montage F ²⁾	Mâle	JEM05B12PG9FP50	JEM04D12PG9FP50
	Femelle	JEF05B12PG9FP50	JEF04D12PG9FP50

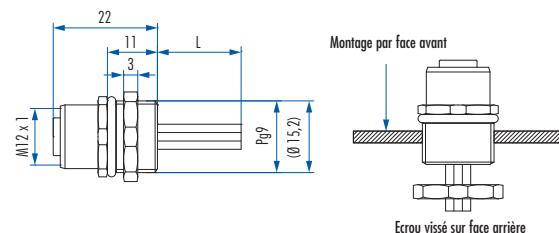
B¹⁾ (Back = arrière) Montage par face arrière, écrou vissé sur face avant

F²⁾ (Front = avant) Montage par face avant, écrou vissé sur face arrière

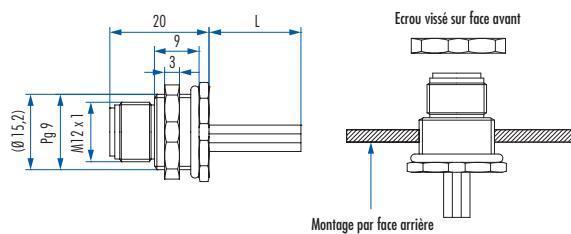
Type de montage F²⁾ (Mâle)



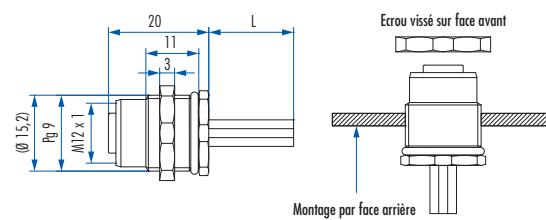
Type de montage F²⁾ (Femelle)



Type de montage B¹⁾ (Mâle)



Type de montage B¹⁾ (Femelle)



Droit

CONNECTEURS M 12

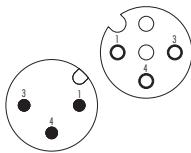


Embases M 12 précâblées

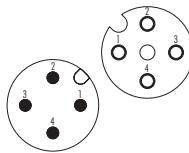
Droit – Codage A



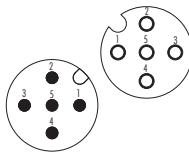
M 12
3 contacts
Codage A



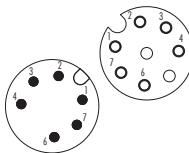
M 12
4 contacts
Codage A



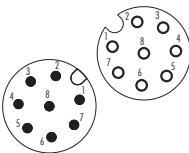
M 12
5 contacts
Codage A



M 12
6 contacts
Codage A



M 12
8 contacts
Codage A



Corps métallique

Type de montage B ¹⁾ , PG 9	Femelle	JEF03M12PG9BMSO	JEF04M12PG9BMSO	JEF05M12PG9BMSO	JEF06M12PG9BMSO	JEF08M12PG9BMSO
Type de montage F ²⁾ , PG 11	Male	JEM03M12PG11FMSO	JEM04M12PG11FMSO	JEM05M12PG11FMSO	JEM06M12PG11FMSO	JEM08M12PG11FMSO

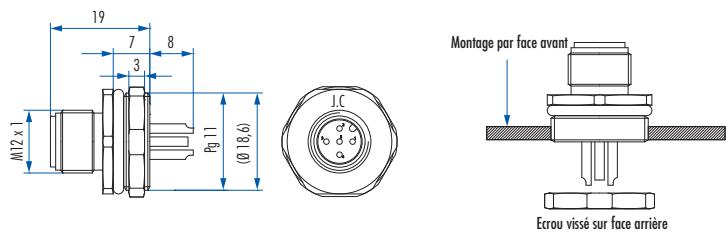
Corps plastique

Type de montage B ¹⁾ , PG 9	Femelle	JEF03M12PG9BPSO	JEF04M12PG9BPSO	JEF05M12PG9BPSO	JEF06M12PG9BPSO	JEF08M12PG9BPSO
Type de montage F ²⁾ , PG 11	Male	JEM03M12PG11FPSO	JEM04M12PG11FPSO	JEM05M12PG11FPSO	JEM06M12PG11FPSO	JEM08M12PG11FPSO

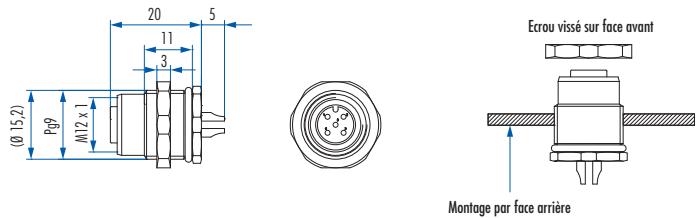
B¹⁾ (Back = arrière) Montage par face arrière, écrou vissé sur face avant

F²⁾ (Front = avant) Montage par face avant, écrou vissé sur face arrière

Type de montage F²⁾ (Male), PG 11



Type de montage B¹⁾ (Femelle), PG 9



Droit

CONNECTEURS M 12

Embases M 12 précâblées

M12

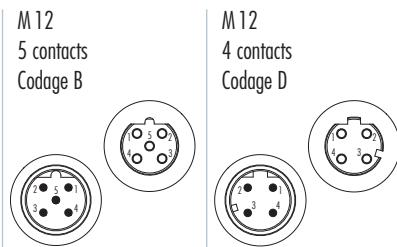
M8

Solutions spéciales

Répartiteurs

Couleur des conducteurs

Droit – Codage B / Codage D



Corps métallique

Type de montage B ¹⁾ , PG 9	Femelle	JEFO5MB12PG9BMSO	JEFO4D12PG9BMSO
Type de montage F ²⁾ , PG 11	Male	JEM05B12PG11FMSO	JEM04D12PG11FMSO

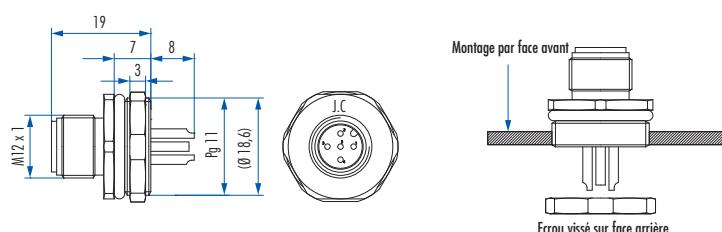
Corps plastique

Type de montage B ¹⁾ , PG 9	Femelle	JEFO5B12PG9BPSO	JEFO4D12PG9BPSO
Type de montage F ²⁾ , PG 11	Male	JEM05B12PG11FPSO	JEM04D12PG11FPSO

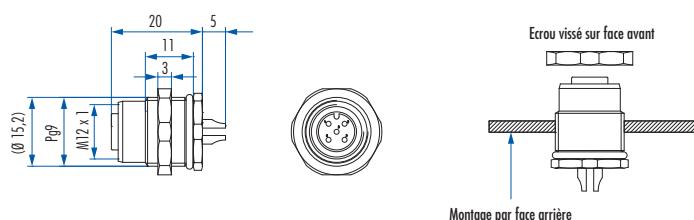
B¹⁾ (Back = arrière) Montage par face arrière, écrou vissé sur face avant

F²⁾ (Front = avant) Montage par face avant, écrou vissé sur face arrière

Type de montage F²⁾ (Male), PG 11



Type de montage B¹⁾ (Femelle), PG 9



Droit

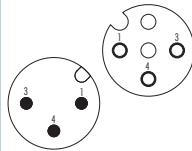
CONNECTEURS M 12

Connecteurs à câbler M 12

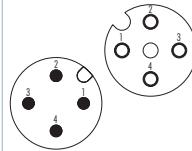
Droit / Corps métallique – Contacts à souder – Codage A



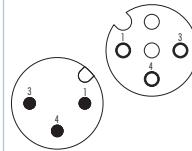
M 12
3 contacts
Codage A



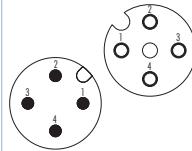
M 12
4 contacts
Codage A



M 12
3 contacts Blindé
Codage A



M 12
4 contacts Blindé
Codage A



Femelle

3–6,5 mm Ø de cable
4–8 mm Ø de cable

JFFD03M12SOPG7
JFFD03M12SOPG9

JFFD04M12SOPG7
JFFD04M12SOPG9

JFFD03M12SOPG7B
JFFD03M12SOPG9B

JFFD04M12SOPG7B
JFFD04M12SOPG9B

Mâle

3–6,5 mm Ø de cable
4–8 mm Ø de cable

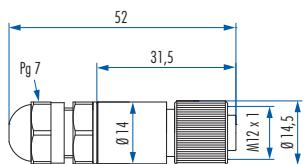
JFMD03M12SOPG7
JFMD03M12SOPG9

JFMD04M12SOPG7
JFMD04M12SOPG9

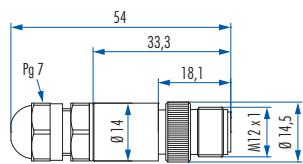
JFMD03M12SOPG7B
JFMD03M12SOPG9B

JFMD04M12SOPG7B
JFMD04M12SOPG9B

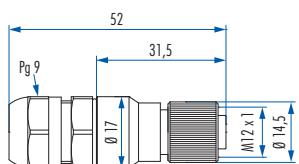
Femelle (3–6,5 mm)



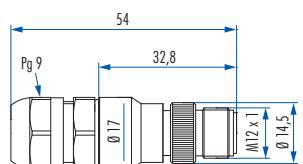
Mâle (3–6,5 mm)



Femelle (4–8 mm)



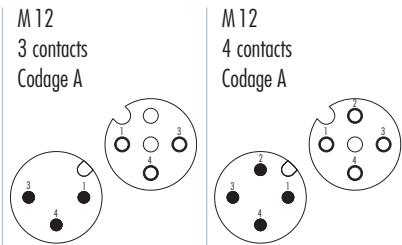
Mâle (4–8 mm)



Droit / Corps métallique



Droit / Corps plastique – Codage A



Femelle

3 – 6,5 mm Ø de câble
4 – 8 mm Ø de câble

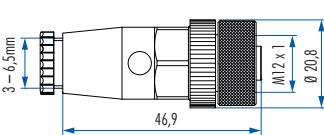
JFFD03M12SOPG7K
JFFD03M12SOPG9K

Male

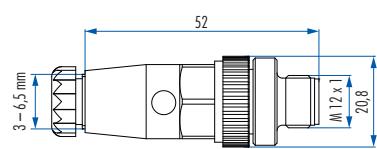
3 – 6,5 mm Ø de câble
4 – 8 mm Ø de câble

JFMD03M12SOPG7K
JFMD03M12SOPG9K

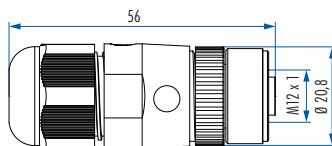
Femelle (3 – 6,5 mm)



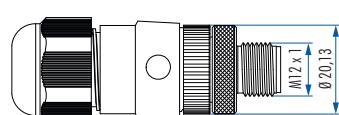
Male (3 – 6,5 mm)



Femelle (4 – 8 mm)



Male (4 – 8 mm)



Droit / Corps plastique

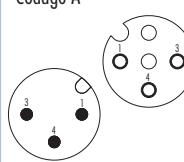


Connecteurs à câbler M 12

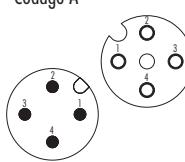
Coudé / Corps plastique – Codage A



M 12
3 contacts
Codage A



M 12
4 contacts
Codage A



Femelle Coudée

3 – 6,5 mm Ø de cable
4 – 8 mm Ø de cable

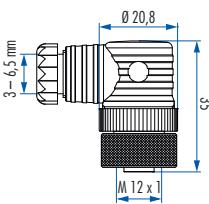
JFFC03M12SOPG7K	JFFC04M12SOPG7K
JFFC03M12SOPG9K	JFFC04M12SOPG9K

Mâle Coudée

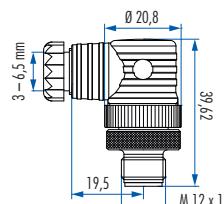
3 – 6,5 mm Ø de cable
4 – 8 mm Ø de cable

JFMC03M12SOPG7K	JFMC04M12SOPG7K
JFMC03M12SOPG9K	JFMC04M12SOPG9K

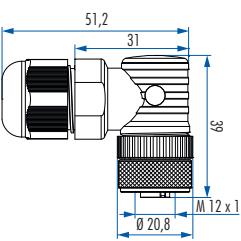
Femelle Coudée (3 – 6,5 mm)



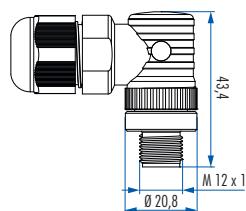
Mâle Coudée (3 – 6,5 mm)



Femelle Coudée (4 – 8 mm)



Mâle Coudée (4 – 8 mm)



Coudé / Corps métallique



CONNECTEURS M 12

Traversées de cloison M 12

M12

M8

Solutions spéciales

Répartiteurs

Couleur des conducteurs

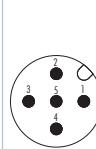
Droit – Codage A



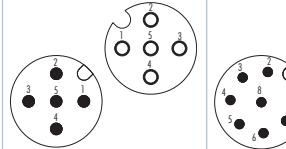
Corps métallique

Male / Femelle

M 12
5 contacts
Codage A



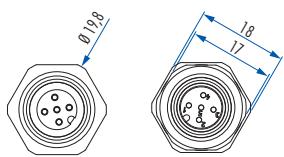
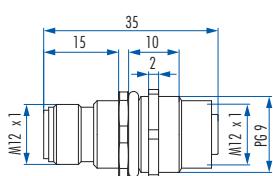
M 12
8 contacts
Codage A



J425310006

J425313006

Male / Femelle Droit



Droit

CONNECTEURS M 12



CONNECTEURS M 8

Compacts et résistants, les connecteurs M 8 conviennent parfaitement aux espaces les plus restreints. Leur gamme complète de cordons simples ou doubles, droits et / ou coudés en 3 ou 4 contacts permet de satisfaire les exigences dans de nombreux domaines d'applications. Les connecteurs M 8 sont devenus une référence dans l'industrie.

- // Version 3 ou 4 contacts
- // Cordons simples ou doubles – droits et / ou coudés
- // Solutions surmoulées
- // Câbles de rallonge
- // Connecteurs d'appareil
- // Embases



CONNECTEURS M 8

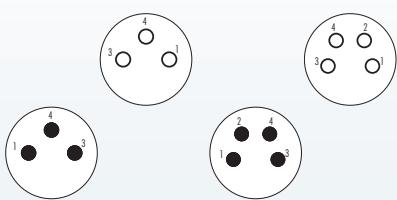
Présentation

Canon de fiche

► 42



Isolants



Caractéristiques mécaniques

Canon de fiche	Laiton traitement nickelé
Surmoulage	Elastomère thermoplastique
Isolant	PA66 / Fibre de verre
Contacts	Laiton
Traitement surface de contacts	Prénickelage et dorure
Joints	Nitile
Température d'utilisation	-30 °C – +70 °C (en statique) -5 °C – +70 °C (en dynamique)
Protection, étanchéité	IP 67

Caractéristiques électriques

Nombre de contacts	3	4
Section des conducteurs [mm ²]	0,25	0,25
Intensité max [A]	4	4
Tension d'alimentation [V~] Degré de pollution 3	60	60
Tension de claquage entre les contacts voisin [V~]	1000	1000
Résistance d'isolement [mΩ]	>10 ⁹	>10 ⁹

CONNECTEURS M 8

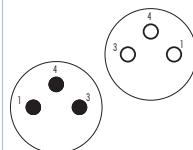


Cordons surmoulés M 8 Simples

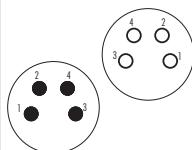
Droit



M 8
3 contacts



M 8
4 contacts



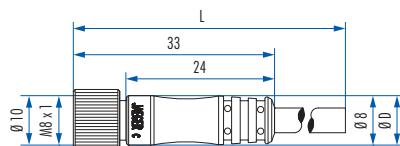
Type de câble: PVC

1,5 m	Mâle	JFMD03M8015C	JFMD04M8015C
	Femelle	JFFD03M8015C	JFFD04M8015C
3 m	Mâle	JFMD03M8030C	JFMD04M8030C
	Femelle	JFFD03M8030C	JFFD04M8030C
5 m	Mâle	JFMD03M8050C	JFMD04M8050C
	Femelle	JFFD03M8050C	JFFD04M8050C
10 m	Mâle	JFMD03M8100C	JFMD04M8100C
	Femelle	JFFD03M8100C	JFFD04M8100C

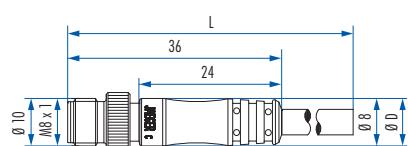
Type de câble: PUR

1,5 m	Mâle	JFMD03M8015P	JFMD04M8015P
	Femelle	JFFD03M8015P	JFFD04M8015P
3 m	Mâle	JFMD03M8030P	JFMD04M8030P
	Femelle	JFFD03M8030P	JFFD04M8030P
5 m	Mâle	JFMD03M8050P	JFMD04M8050P
	Femelle	JFFD03M8050P	JFFD04M8050P
10 m	Mâle	JFMD03M8100P	JFMD04M8100P
	Femelle	JFFD03M8100P	JFFD04M8100P

Femelle



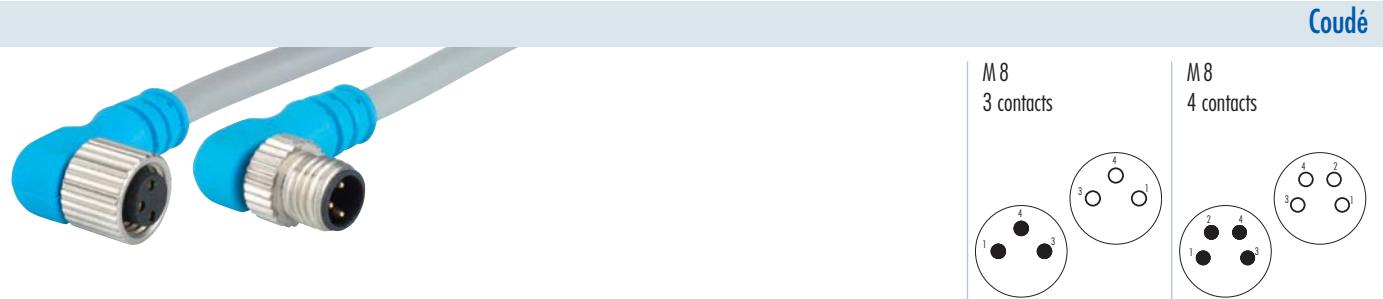
Mâle



Cordons surmoulés M 8 simples droits

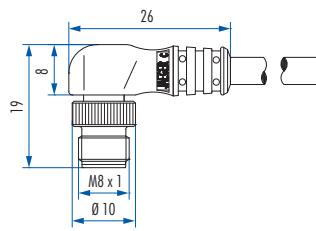
CONNECTEURS M 8

Cordons surmoulés M 8 Simples

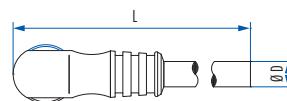
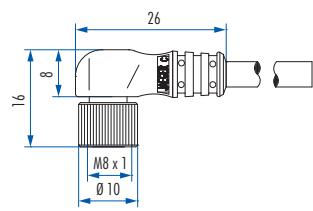


Type de câble: PVC		M 8 3 contacts	M 8 4 contacts
1,5 m	Mâle Femelle	JFMC03M8015C JFFC03M8015C	JFMC04M8015C JFFC04M8015C
3 m	Mâle Femelle	JFMC03M8030C JFFC03M8030C	JFMC04M8030C JFFC04M8030C
5 m	Mâle Femelle	JFMC03M8050C JFFC03M8050C	JFMC04M8050C JFFC04M8050C
10 m	Mâle Femelle	JFMC03M8100C JFFC03M8100C	JFMC04M8100C JFFC04M8100C
Type de câble: PUR			
1,5 m	Mâle Femelle	JFMC03M8015P JFFC03M8015P	JFMC04M8015P JFFC04M8015P
3 m	Mâle Femelle	JFMC03M8030P JFFC03M8030P	JFMC04M8030P JFFC04M8030P
5 m	Mâle Femelle	JFMC03M8050P JFFC03M8050P	JFMC04M8050P JFFC04M8050P
10 m	Mâle Femelle	JFMC03M8100P JFFC03M8100P	JFMC04M8100P JFFC04M8100P

Femelle



Mâle



Cordons surmoulés M 8 simples coudés

CONNECTEURS M 8

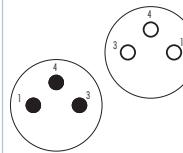


Cordons surmoulés M 8 Doubles

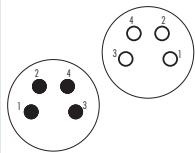
Droit / Droit



M 8
3 contacts



M 8
4 contacts



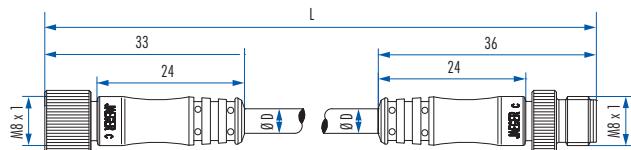
Type de câble: PVC

1,5 m	JFFDFMD03M8015C	JFFDFMD04M8015C
3 m	JFFDFMD03M8030C	JFFDFMD04M8030C
5 m	JFFDFMD03M8050C	JFFDFMD04M8050C
10 m	JFFDFMD03M8100C	JFFDFMD04M8100C

Type de câble: PUR

1,5 m	JFFDFMD03M8015P	JFFDFMD04M8015P
3 m	JFFDFMD03M8030P	JFFDFMD04M8030P
5 m	JFFDFMD03M8050P	JFFDFMD04M8050P
10 m	JFFDFMD03M8100P	JFFDFMD04M8100P

Femelle / Mâle



Cordons surmoulés M 8 doubles „Droit / Droit“

CONNECTEURS M 8

Cordons surmoulés M 8 Doubles



Droit / Coudé



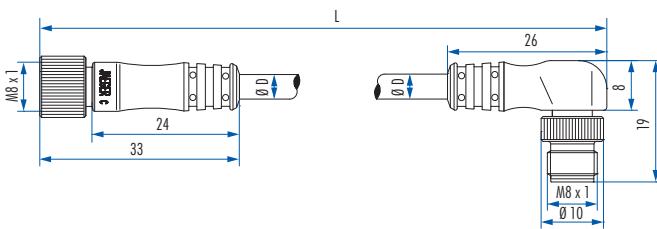
Type de câble: PVC

1,5 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M8015C	JFFDFMC04M8015C
3 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M8030C	JFFDFMC04M8030C
5 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M8050C	JFFDFMC04M8050C
10 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M8100C	JFFDFMC04M8100C

Type de câble: PUR

1,5 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M8015P	JFFDFMC04M8015P
3 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M8030P	JFFDFMC04M8030P
5 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M8050P	JFFDFMC04M8050P
10 m	Mâle Coudé Femelle Droit	JFFDFMC03M8100P	JFFDFMC04M8100P

Femelle / Coudé (Mâle)



Cordons surmoulés M 8 doubles „Droit / Coudé“

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis

M 12

M 8

Solutions spéciales

Répartiteurs

Couleur des conducteurs

45

CONNECTEURS M 8

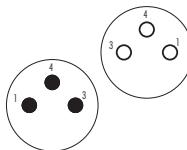


Cordons surmoulés M 8 Doubles

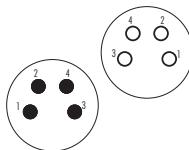
Coudé / Droit



M 8
3 contacts



M 8
4 contacts



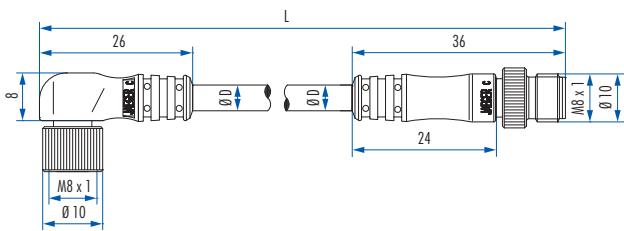
Type de câble: PVC

1,5 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M8015C	JFFCFMD04M8015C
3 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M8030C	JFFCFMD04M8030C
5 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M8050C	JFFCFMD04M8050C
10 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M8100C	JFFCFMD04M8100C

Type de câble: PUR

1,5 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M8015P	JFFCFMD04M8015P
3 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M8030P	JFFCFMD04M8030P
5 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M8050P	JFFCFMD04M8050P
10 m	Mâle Droit Femelle Coudé	JFFCFMD03M8100P	JFFCFMD04M8100P

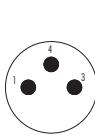
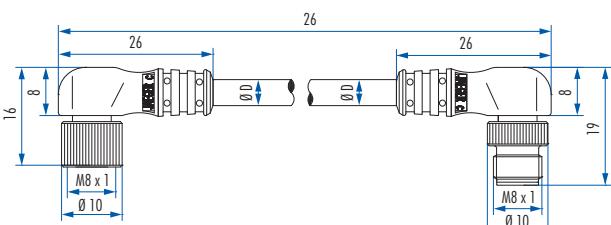
Coudé (Femelle) / Mâle



Cordons surmoulés M 8 doubles „Droit / Coudé“

CONNECTEURS M 8

Cordons surmoulés M 8 Doubles

Coudé / Coudé	
M 8 3 contacts	M 8 4 contacts
	
Type de câble: PVC	
1,5 m	JFFCFMC03M8015C
3 m	JFFCFMC03M8030C
5 m	JFFCFMC03M8050C
10 m	JFFCFMC03M8100C
Type de câble: PUR	
1,5 m	JFFCFMC03M8015P
3 m	JFFCFMC03M8030P
5 m	JFFCFMC03M8050P
10 m	JFFCFMC03M8100P
Coudé (Femelle) / Coudé (Mâle)	
	
Cordons surmoulés M 8 doubles „Coudé / Coudé“	

M12

M8

Solutions spéciales

Répartiteurs

Couleur des conducteurs

CONNECTEURS M 8

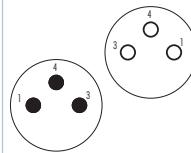


Embases M 8 précâblées

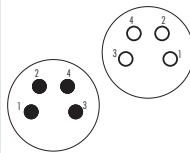
Droit



M 8
3 contacts



M 8
4 contacts



Corps métallique

Type de montage B ¹⁾ , 40 cm	Mâle	JEM03M8BM40	JEM04M8BM40
Type de montage F ²⁾ , 40 cm	Mâle	JEM03M8FM40	JEM04M8FM40
Type de montage F ²⁾ , 40 cm	Femelle	JEF03M8FM40	JEF04M8FM40
Type de montage B ¹⁾ , 50 cm	Mâle	JEM03M8BM50	JEM04M8BM50
Type de montage F ²⁾ , 50 cm	Mâle	JEM03M8FM50	JEM04M8FM50
Type de montage F ²⁾ , 50 cm	Femelle	JEF03M8FM50	JEF04M8FM50

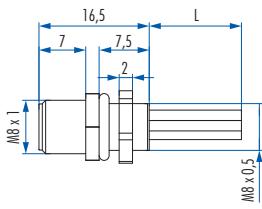
Corps plastique

Type de montage B ¹⁾ , 40 cm	Mâle	JEM03M8BP40	JEM04M8BP40
Type de montage F ²⁾ , 40 cm	Mâle	JEM03M8FP40	JEM04M8FP40
Type de montage F ²⁾ , 40 cm	Femelle	JEF03M8FP40	JEF04M8FP40
Type de montage B ¹⁾ , 50 cm	Mâle	JEM03M8BP50	JEM04M8BP50
Type de montage F ²⁾ , 50 cm	Mâle	JEM03M8FP50	JEM04M8FP50
Type de montage F ²⁾ , 50 cm	Femelle	JEF03M8FP50	JEF04M8FP50

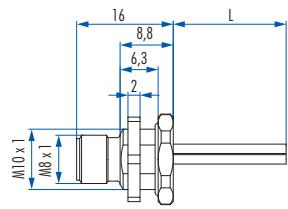
B¹⁾ (Back = arrière) Montage par face arrière, écrou vissé sur face avant

F²⁾ (Front = avant) Montage par face avant, écrou vissé sur face arrière

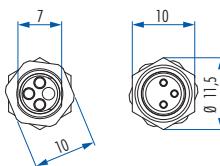
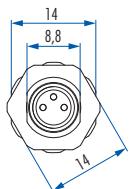
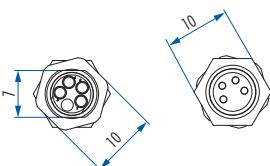
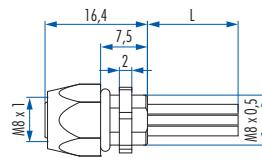
Type de montage F²⁾



Type de montage B¹⁾



Type de montage F²⁾



Droit



CONNECTEURS M 8

Connecteurs à câbler M 8

Droit		
	M 8 3 contacts Codage A	M 8 4 contacts Codage A
Femelle 3 – 6,5 mm Ø de cable		
Mâle 3 – 6,5 mm Ø de cable	JFFD03M8SOPG7K	JFFD04M8SOPG7K
	JFMD03M8SOPG7K	JFMD04M8SOPG7K



Droit

M 12

M 8

Solutions spéciales

Répartiteurs

Couleur des conducteurs

CONNECTEURS M 8 / M12

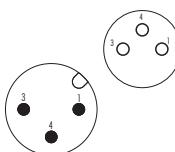


Cordons surmoulés M 8 / M12 Doubles

Droit / Droit



M12 / M8
3 contacts



M12 / M8
4 contacts



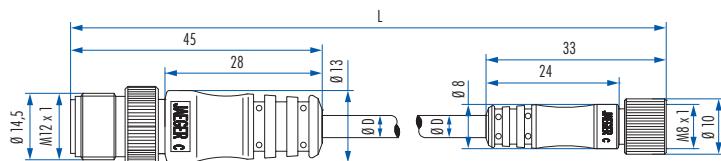
Type de câble: PVC

1,5 m	M 12 Mâle M 8 Femelle	JMD3M12FDM8015C	JMD4M12FDM8015C
3 m	M 12 Mâle M 8 Femelle	JMD3M12FDM8030C	JMD4M12FDM8030C
5 m	M 12 Mâle M 8 Femelle	JMD3M12FDM8050C	JMD4M12FDM8050C
7,5 m	M 12 Mâle M 8 Femelle	JMD3M12FDM8075C	JMD4M12FDM8075C
10 m	M 12 Mâle M 8 Femelle	JMD3M12FDM8100C	JMD4M12FDM8100C

Type de câble: PUR

1,5 m	M 12 Mâle M 8 Femelle	JMD3M12FDM8015P	JMD4M12FDM8015P
3 m	M 12 Mâle M 8 Femelle	JMD3M12FDM8030P	JMD4M12FDM8030P
5 m	M 12 Mâle M 8 Femelle	JMD3M12FDM8050P	JMD4M12FDM8050P
7,5 m	M 12 Mâle M 8 Femelle	JMD3M12FDM8075P	JMD4M12FDM8075P
10 m	M 12 Mâle M 8 Femelle	JMD3M12FDM8100P	JMD4M12FDM8100P

Mâle M 12 / Femelle M 8



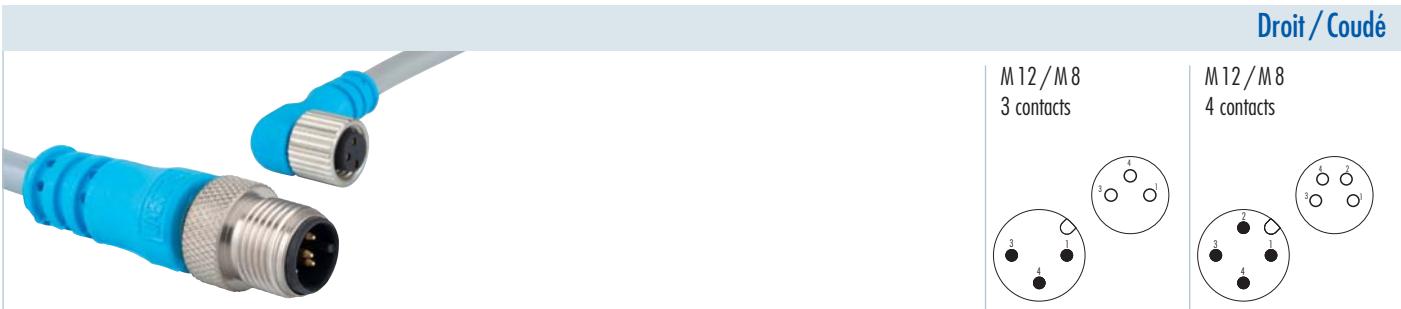
Cordons surmoulés M 12 / M 8 doubles

CONNECTEURS M 8 / M12

Cordons surmoulés M 8 / M12 Doubles



Droit / Coudé



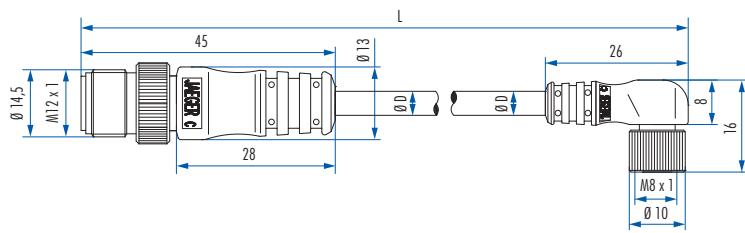
Type de câble: PVC

1,5 m	M 12 Mâle Droit M 8 Femelle Coudé	JMD3M12FCM8015C	JMD4M12FCM8015C
3 m	M 12 Mâle Droit M 8 Femelle Coudé	JMD3M12FCM8030C	JMD4M12FCM8030C
5 m	M 12 Mâle Droit M 8 Femelle Coudé	JMD3M12FCM8050C	JMD4M12FCM8050C
7,5 m	M 12 Mâle Droit M 8 Femelle Coudé	JMD3M12FCM8075C	JMD4M12FCM8075C
10 m	M 12 Mâle Droit M 8 Femelle Coudé	JMD3M12FCM8100C	JMD4M12FCM8100C

Type de câble: PUR

1,5 m	M 12 Mâle Droit M 8 Femelle Coudé	JMD3M12FCM8015P	JMD4M12FCM8015P
3 m	M 12 Mâle Droit M 8 Femelle Coudé	JMD3M12FCM8030P	JMD4M12FCM8030P
5 m	M 12 Mâle Droit M 8 Femelle Coudé	JMD3M12FCM8050P	JMD4M12FCM8050P
7,5 m	M 12 Mâle Droit M 8 Femelle Coudé	JMD3M12FCM8075P	JMD4M12FCM8075P
10 m	M 12 Mâle Droit M 8 Femelle Coudé	JMD3M12FCM8100P	JMD4M12FCM8100P

Mâle M 12 / Femelle Coudé M 8



Cordons surmoulés M 12 / M8 doubles

CONNECTEURS M 8 / M12

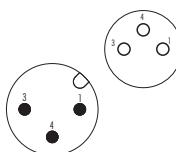


Cordons surmoulés M 12 / M8 Doubles

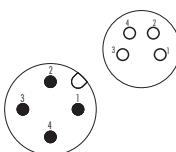
Coudé / Droit



M 12 / M 8
3 contacts



M 12 / M 8
4 contacts



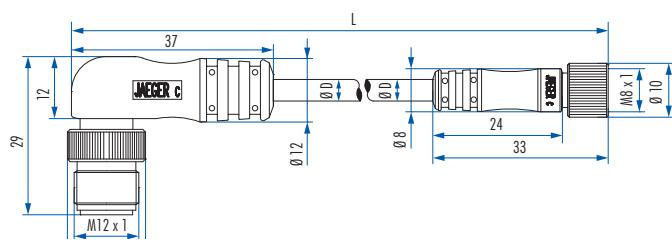
Type de câble: PVC

1,5 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Droit	JMC3M12FDM8015C	JMC4M12FDM8015C
3 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Droit	JMC3M12FDM8030C	JMC4M12FDM8030C
5 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Droit	JMC3M12FDM8050C	JMC4M12FDM8050C
7,5 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Droit	JMC3M12FDM8075C	JMC4M12FDM8075C
10 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Droit	JMC3M12FDM8100C	JMC4M12FDM8100C

Type de câble: PUR

1,5 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Droit	JMC3M12FDM8015P	JMC4M12FDM8015P
3 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Droit	JMC3M12FDM8030P	JMC4M12FDM8030P
5 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Droit	JMC3M12FDM8050P	JMC4M12FDM8050P
7,5 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Droit	JMC3M12FDM8075P	JMC4M12FDM8075P
10 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Droit	JMC3M12FDM8100P	JMC4M12FDM8100P

Mâle Coudé M 12 / Femelle M 8



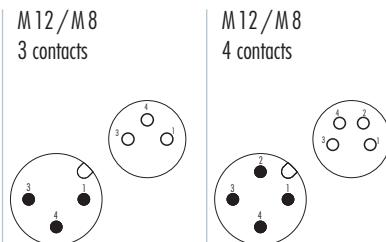
Cordons surmoulés M 12 / M8 doubles

CONNECTEURS M 8 / M12

Cordons surmoulés M 12 / M 8 Doubles



Coudé / Coudé



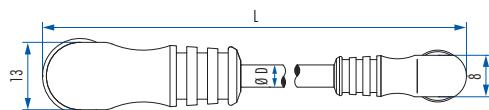
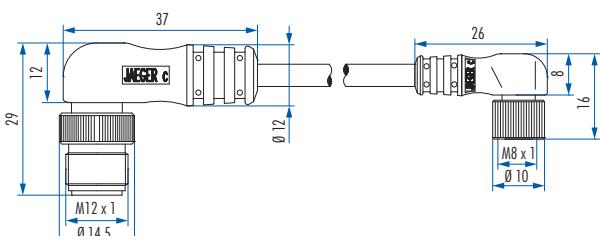
Type de câble: PVC

1,5 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Coudé	JMC3M12FCM8015C	JMC4M12FCM8015C
3 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Coudé	JMC3M12FCM8030C	JMC4M12FCM8030C
5 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Coudé	JMC3M12FCM8050C	JMC4M12FCM8050C
7,5 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Coudé	JMC3M12FCM8075C	JMC4M12FCM8075C
10 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Coudé	JMC3M12FCM8100C	JMC4M12FCM8100C

Type de câble: PUR

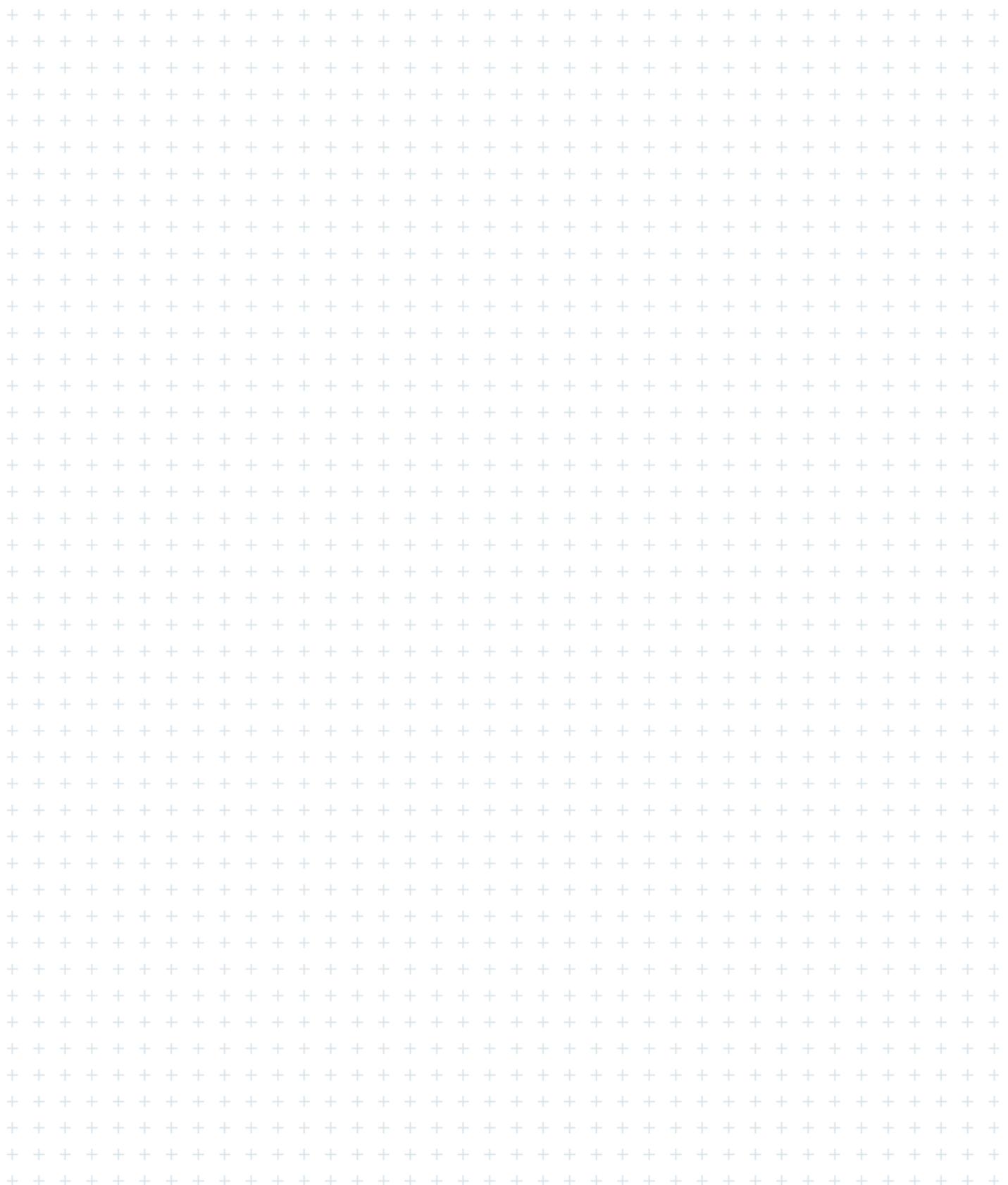
1,5 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Coudé	JMC3M12FCM8015P	JMC4M12FCM8015P
3 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Coudé	JMC3M12FCM8030P	JMC4M12FCM8030P
5 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Coudé	JMC3M12FCM8050P	JMC4M12FCM8050P
7,5 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Coudé	JMC3M12FCM8075P	JMC4M12FCM8075P
10 m	M 12 Mâle Coudé M 8 Femelle Coudé	JMC3M12FCM8100P	JMC4M12FCM8100P

Coudé M 12 (Mâle) / Coudé M 8 (Femelle)



Cordons surmoulés M 12 / M 8 doubles

CONNECTEURS M 8



SOLUTIONS SPÉCIALES

A chaque application sa solution. Notre gamme de cordons Y et T permet de répondre à des applications plus spécifiques. Leurs multiples variantes répondent à toutes vos exigences. Si aucune solution ne vous convient, JAEGER Connecteurs et HUMMEL vous offre également la possibilité de développer des produits spécifiques selon votre cahier des charges.

- // Câbles de rallonge avec connecteur Y
- // Câbles de rallonge avec connecteur T
- // Câbles d'adaptation



SOLUTIONS SPÉCIALES

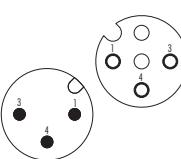


Y M 12 avec 2 Fiches Droites

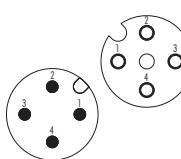
Droit / Droit



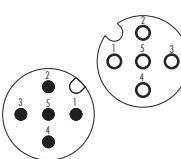
M 12 „Y“
3 contacts



M 12 „Y“
4 contacts



M 12 „Y“
5 contacts



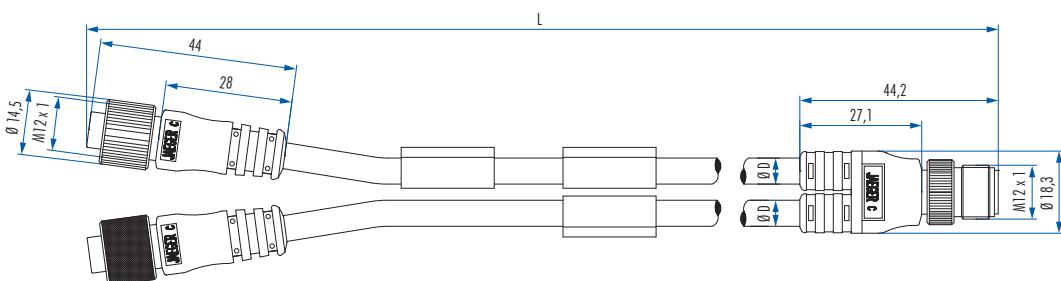
Type de câble: PVC

0,3 m	JYM1242FFD03003C	JYM1252FFD04003C	JYM1252FFD05003C
0,6 m	JYM1242FFD03006C	JYM1252FFD04006C	JYM1252FFD05006C
0,8 m	JYM1242FFD03008C	JYM1252FFD04008C	JYM1252FFD05008C
1 m	JYM1242FFD03010C	JYM1252FFD04010C	JYM1252FFD05010C

Type de câble: PUR

0,3 m	JYM1242FFD03003P	JYM1252FFD04003P	JYM1252FFD05003P
0,6 m	JYM1242FFD03006P	JYM1252FFD04006P	JYM1252FFD05006P
0,8 m	JYM1242FFD03008P	JYM1252FFD04008P	JYM1252FFD05008P
1 m	JYM1242FFD03010P	JYM1252FFD04010P	JYM1252FFD05010P

Y (Mâle) + 2 Fiches Droites Femelle



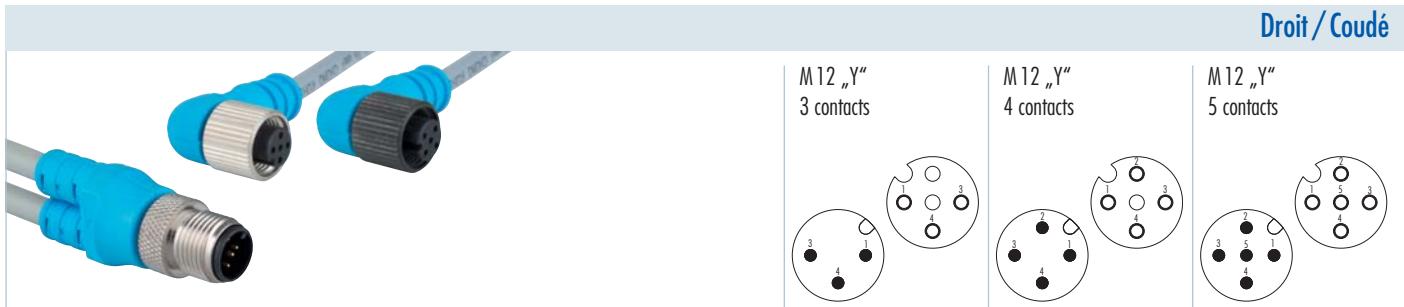
Y avec 2 Fiches Droites

SOLUTIONS SPÉCIALES

Y M 12 avec 2 Fiches Coudés



Droit / Coudé



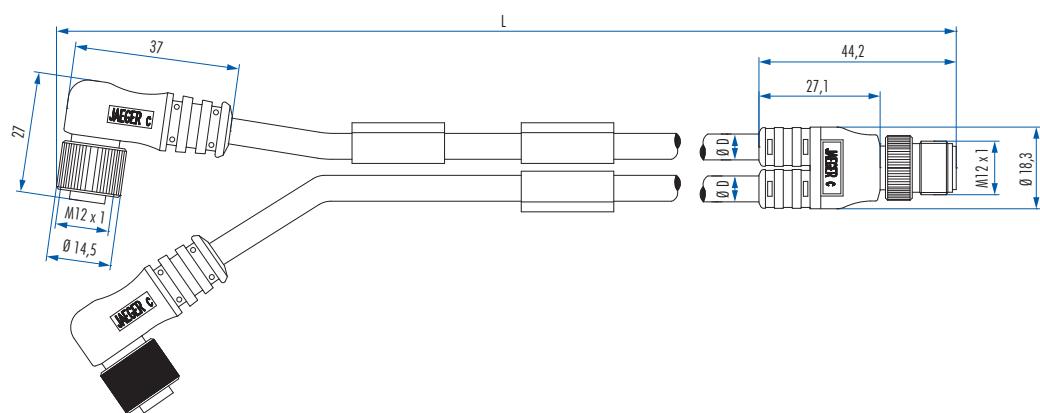
Type de câble: PVC

0,3 m	JYM124FFC03003C	JYM125FFC04003C	JYM125FFC05003C
0,6 m	JYM124FFC03006C	JYM125FFC04006C	JYM125FFC05006C
0,8 m	JYM124FFC03008C	JYM125FFC04008C	JYM125FFC05008C
1 m	JYM124FFC03010C	JYM125FFC04010C	JYM125FFC05010C

Type de câble: PUR

0,3 m	JYM124FFC03003P	JYM125FFC04003P	JYM125FFC05003P
0,6 m	JYM124FFC03006P	JYM125FFC04006P	JYM125FFC05006P
0,8 m	JYM124FFC03008P	JYM125FFC04008P	JYM125FFC05008P
1 m	JYM124FFC03010P	JYM125FFC04010P	JYM125FFC05010P

Y (Mâle) + 2 Fiches Coudé Femelle



Y avec 2 Fiches Coudés

SOLUTIONS SPÉCIALES

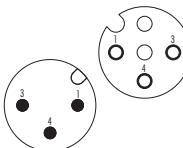


T M 12 avec Fiche Droite

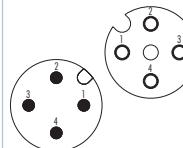
Droit / Droit



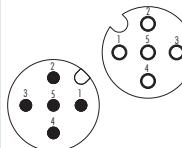
M 12 „T“
3 contacts



M 12 „T“
4 contacts



M 12 „T“
5 contacts



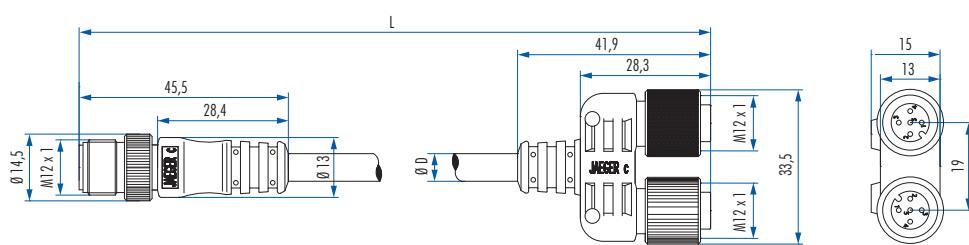
Type de câble: PVC

0,3 m	JTM12FF3FMD4003C	JTM12FF4FMD5003C	JTM12FF5FMD5003C
0,6 m	JTM12FF3FMD4006C	JTM12FF4FMD5006C	JTM12FF5FMD5006C
0,8 m	JTM12FF3FMD4008C	JTM12FF4FMD5008C	JTM12FF5FMD5008C
1 m	JTM12FF3FMD4010C	JTM12FF4FMD5010C	JTM12FF5FMD5010C

Type de câble: PUR

0,3 m	JTM12FF3FMD4003P	JTM12FF4FMD5003P	JTM12FF5FMD5003P
0,6 m	JTM12FF3FMD4006P	JTM12FF4FMD5006P	JTM12FF5FMD5006P
0,8 m	JTM12FF3FMD4008P	JTM12FF4FMD5008P	JTM12FF5FMD5008P
1 m	JTM12FF3FMD4010P	JTM12FF4FMD5010P	JTM12FF5FMD5010P

Fiche Droit Mâle / T M 12 Femelle

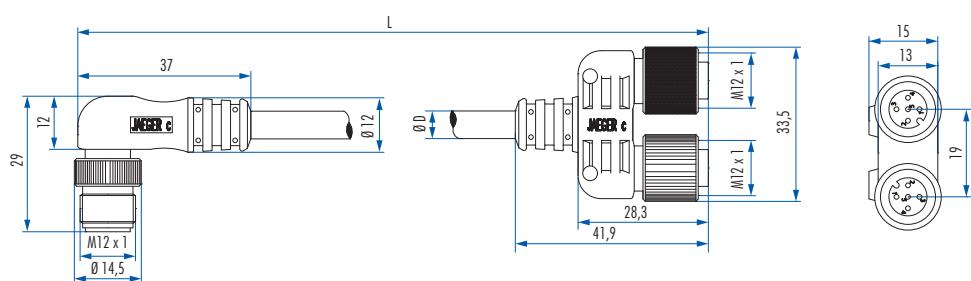


SOLUTIONS SPÉCIALES

T M 12 avec Fiche Coudé

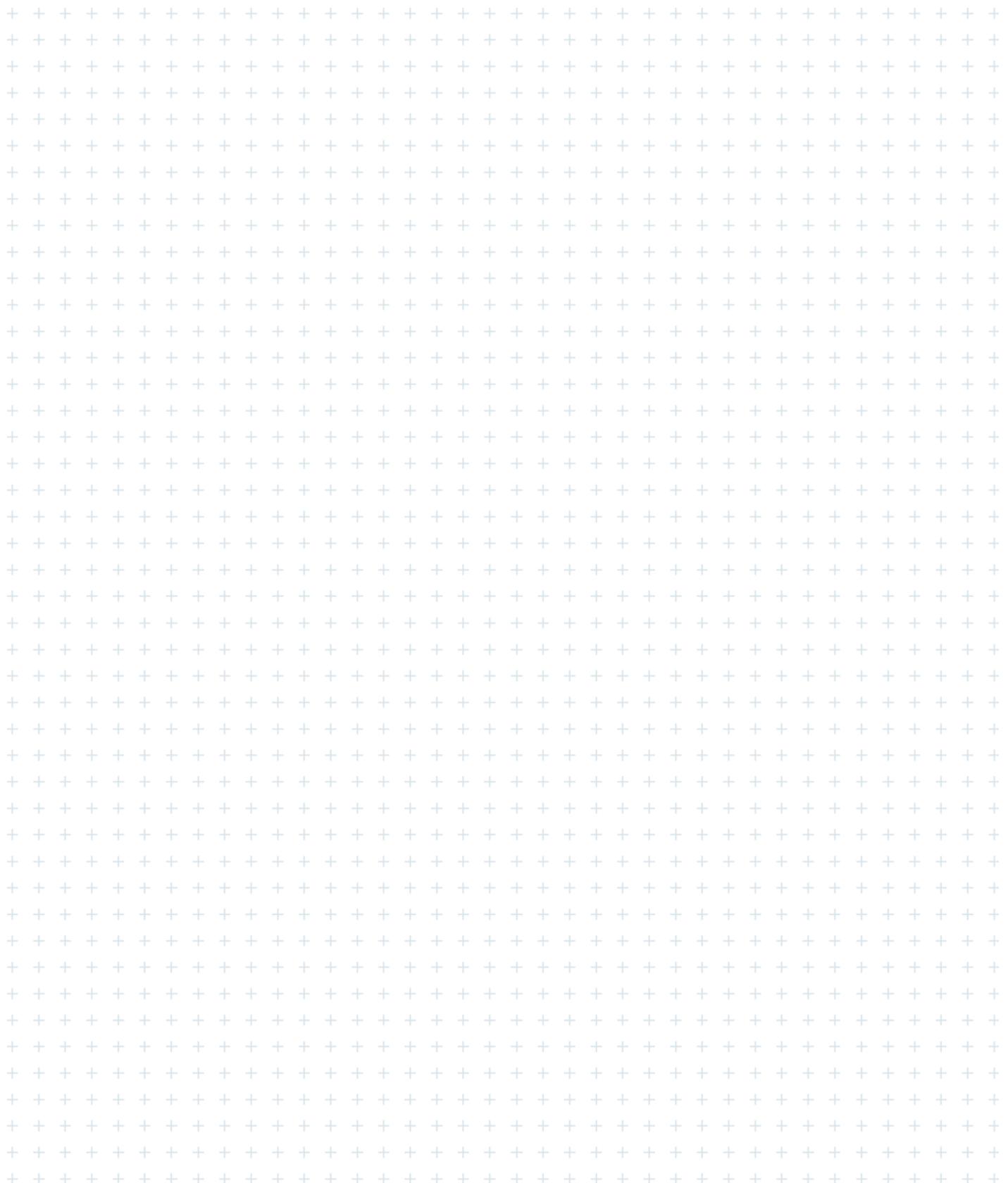
Droit / Coudé			
	M 12 „T“ 3 contacts	M 12 „T“ 4 contacts	M 12 „T“ 5 contacts
Type de câble: PVC			
0,3 m	JTM12FF3FMC4003C	JTM12FF4FMC5003C	JTM12FF5FMC5003C
0,6 m	JTM12FF3FMC4006C	JTM12FF4FMC5006C	JTM12FF5FMC5006C
0,8 m	JTM12FF3FMC4008C	JTM12FF4FMC5008C	JTM12FF5FMC5008C
1 m	JTM12FF3FMC4010C	JTM12FF4FMC5010C	JTM12FF5FMC5010C
Type de câble: PUR			
0,3 m	JTM12FF3FMC4003P	JTM12FF4FMC5003P	JTM12FF5FMC5003P
0,6 m	JTM12FF3FMC4006P	JTM12FF4FMC5006P	JTM12FF5FMC5006P
0,8 m	JTM12FF3FMC4008P	JTM12FF4FMC5008P	JTM12FF5FMC5008P
1 m	JTM12FF3FMC4010P	JTM12FF4FMC5010P	JTM12FF5FMC5010P

Fiche Coudé Mâle / T M 12 Femelle



Droit / Coudé

SOLUTIONS SPÉCIALES



RÉPARTITEURS M 12

Installation simple et rapide. Ce boîtier indépendant permet de réceptionner et d'envoyer des informations en toute simplicité. Ces répartiteurs ont été spécialement développés pour répondre aux contraintes des milieux sévères. Leur conception robuste en fait des éléments parfaitement adaptés à une utilisation industrielle, notamment dans l'industrie automobile, l'automation et la construction de machines.

- // 4, 6 et 8 raccords
- // Répartiteurs avec câble ou avec embase M 23
- // Affichage LED
- // Variantes Performances Elevées



RÉPARTITEURS M 12

Présentation

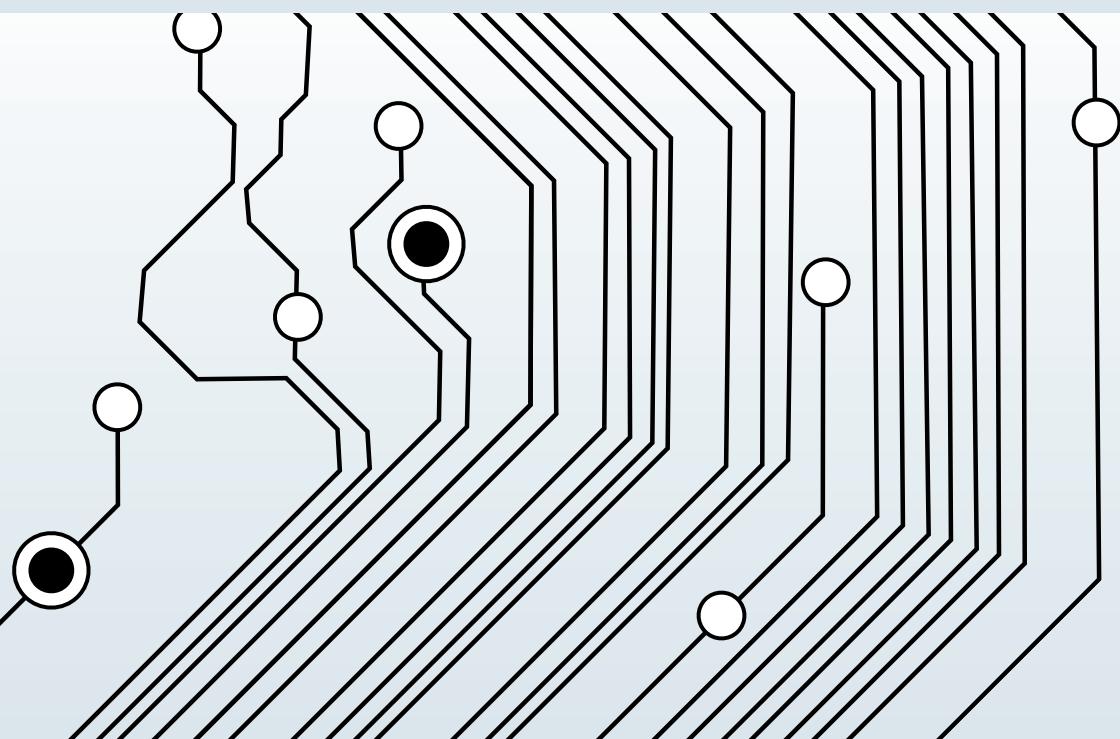
Répartiteurs

► 64



Schéma

► 70



RÉPARTITEURS M 12

Caractéristiques techniques

Caractéristiques mécaniques

Canon embase	Laiton nickelé
Boîtier	PBT UL94:VO Fibre de verre
Isolant M 23	PBT UL94:VO Fibre de verre
Isolant M 12	PBT UL94:VO Fibre de verre
Contacts	Laiton traitement doré
Traitement surface de contacts	Contact traitement doré
Joints	Fluorocarbone
Température d'utilisation	-30 °C – +70 °C
Protection, étanchéité	IP 67
Couple de serrage fiche	0,5 Nm (M 12 / M 12) 2 Nm (M 23 / M 23)

Caractéristiques électriques

	Sans LED	Avec LED
Tension d'emploi [V~]	60	10–30
Intensité d'emploi [A]	4	4
Intensité d'alimentation [A]	12 max	12 max
Tension de claquage entre les contacts voisins [V~]	1000	1000
Résistance d'isolation [$m\Omega$]	$\geq 10^9$	$\geq 10^9$
Résistance de contact [$m\Omega$]	≤ 5	≤ 5

M 12

M 8

Solutions spéciales

Répartiteurs

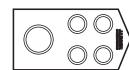
Couleur des conducteurs

RÉPARTITEURS M 12

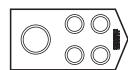
Répartiteur M 12 – 4 raccords avec embase M 23



4 raccords de 4cts +
Embase M 23
19 contacts



4 raccords de 3cts +
Embase M 23
12 contacts



Sans LED
Avec LED

REP4M2319SL
REP4M2319AL REP4M2312SL
REP4M2312AL

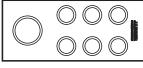
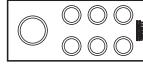
[Caractéristiques, page 70](#)

[Schéma 1](#)

[Schéma 2](#)

RÉPARTITEURS M 12

Répartiteur M 12 – 6 raccords avec embase M 23

	6 raccords de 4cts + 	6 raccords de 3cts + 
	Embase M 23 19 contacts	Embase M 23 12 contacts
		
Sans LED	REP6M2319SL	REP6M2312SL
Avec LED	REP6M2319AL	REP6M2312AL
Caractéristiques, page 71	Schéma 3	Schéma 4

M12

M8

Solutions spéciales

Répartiteurs

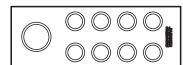
Couleur des conducteurs

RÉPARTITEURS M 12

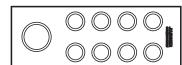
Répartiteur M 12 – 8 raccords avec embase M 23



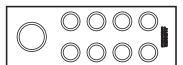
8 raccords de 4cts +
Embase M 23
19 contacts



8 raccords de 4cts +
Embase M 23
19 contacts PE



8 raccords de 3cts +
Embase M 23
12 contacts



Sans LED
Avec LED

REP8M2319SL
REP8M2319AL

REP8M2319PE

REP8M2312SL
REP8M2312AL

[Caractéristiques, page 72 / 73](#)

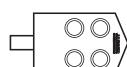
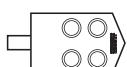
Schéma 5

Schéma 6

Schéma 7

RÉPARTITEURS M 12

Répartiteur M 12 – 4 raccords avec câble

	4 raccords de 4cts +  avec câble 19 fils		4 raccords de 3cts +  avec câble 12 fils	
				
Type de câble: PVC				
5 m	Avec LED	REP4C0519ALC	REP4C0512ALC	
	Sans LED	REP4C0519SLC	REP4C0512SLC	
10 m	Avec LED	REP4C1019ALC	REP4C1012ALC	
	Sans LED	REP4C1019SLC	REP4C1012SLC	
15 m	Avec LED	REP4C1519ALC	REP4C1512ALC	
	Sans LED	REP4C1519SLC	REP4C1512SLC	
Type de câble: PUR				
5 m	Avec LED	REP4C0519ALP	REP4C0512ALP	
	Sans LED	REP4C0519SLP	REP4C0512SLP	
10 m	Avec LED	REP4C1019ALP	REP4C1012ALP	
	Sans LED	REP4C1019SLP	REP4C1012SLP	
15 m	Avec LED	REP4C1519ALP	REP4C1512ALP	
	Sans LED	REP4C1519SLP	REP4C1512SLP	
Caractéristiques, page 74		Schéma 8	Schéma 9	

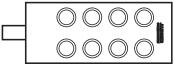
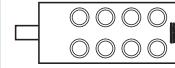
RÉPARTITEURS M 12

Répartiteur M 12 – 6 raccords avec câble

		6 raccords de 4cts +  avec câble 19 fils	6 raccords de 3cts +  avec câble 12 fils
Type de câble: PVC			
5 m	Avec LED Sans LED	REP6C0519ALC REP6C0519SLC	REP6C0512ALC REP6C0512SLC
10 m	Avec LED Sans LED	REP6C1019ALC REP6C1019SLC	REP6C1012ALC REP6C1012SLC
15 m	Avec LED Sans LED	REP6C1519ALC REP6C1519SLC	REP6C1512ALC REP6C1512SLC
Type de câble: PUR			
5 m	Avec LED Sans LED	REP6C0519ALP REP6C0519SLP	REP6C0512ALP REP6C0512SLP
10 m	Avec LED Sans LED	REP6C1019ALP REP6C1019SLP	REP6C1012ALP REP6C1012SLP
15 m	Avec LED Sans LED	REP6C1519ALP REP6C1519SLP	REP6C1512ALP REP6C1512SLP
Caractéristiques, page 75		Schéma 10	Schéma 11

RÉPARTITEURS M 12

Répartiteur M 12 – 8 raccords avec câble

	8 raccords de 4cts +  avec câble 19 fils		8 raccords de 3cts +  avec câble 12 fils	
				
Type de câble: PVC				
5 m	Avec LED Sans LED	REP8C0519ALC REP8C0519SLC	REP8C0512ALC REP8C0512SLC	
10 m	Avec LED Sans LED	REP8C1019ALC REP8C1019SLC	REP8C1012ALC REP8C1012SLC	
15 m	Avec LED Sans LED	REP8C1519ALC REP8C1519SLC	REP8C1512ALC REP8C1512SLC	
Type de câble: PUR				
5 m	Avec LED Sans LED	REP8C0519ALP REP8C0519SLP	REP8C0512ALP REP8C0512SLP	
10 m	Avec LED Sans LED	REP8C1019ALP REP8C1019SLP	REP8C1012ALP REP8C1012SLP	
15 m	Avec LED Sans LED	REP8C1519ALP REP8C1519SLP	REP8C1512ALP REP8C1512SLP	
Caractéristiques, page 76		Schéma 12	Schéma 13	

M 12

M 8

Solutions spéciales

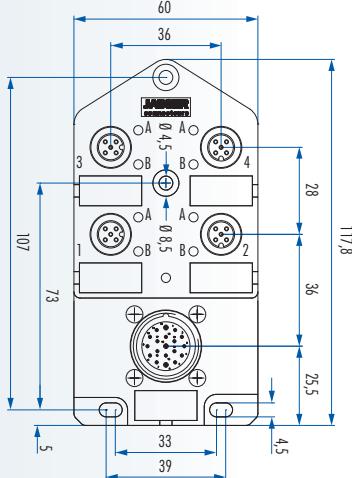
Répartiteurs

Couleur des conducteurs

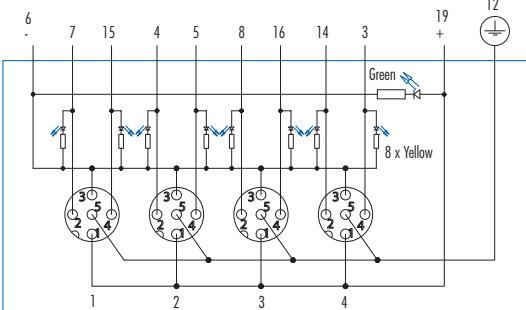
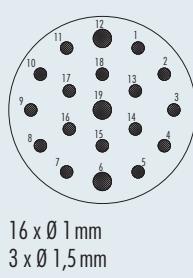
SCHÉMA

Répartiteurs M 12 / Schéma

Répartiteur M 12 – 4 raccords avec embase M 23 (19 contacts)



Affectation des contacts

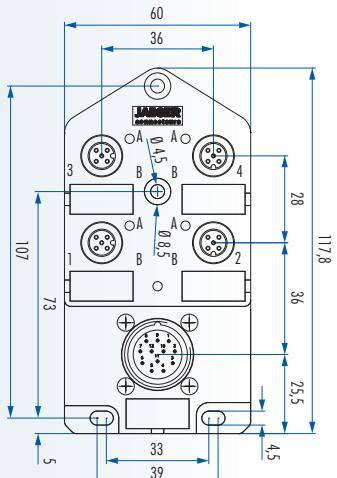


M 12 Raccords/Voies	M 23
1: 1, 2, 3, 4 (+)	19
2: 1	7
3: 1, 2, 3, 4 (-)	4
4: 1	14

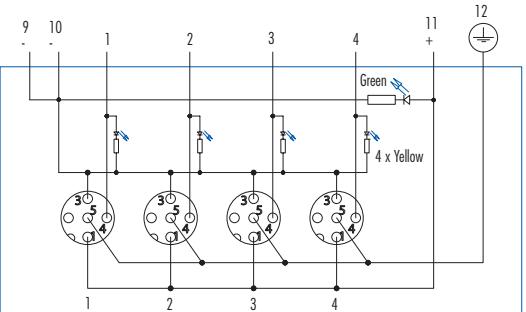
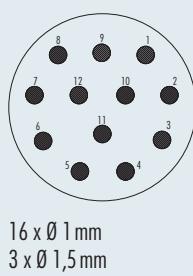
M 12 Raccords/Voies	M 23
1: 1, 2, 3, 4 (+)	6
2: 1	15
3: 1, 2, 3, 4 (-)	5
4: 1	16
5: 1, 2, 3, 4 (—)	3

Schéma 1

Répartiteur M 12 – 4 raccords avec embase M 23 (12 contacts)



Affectation des contacts



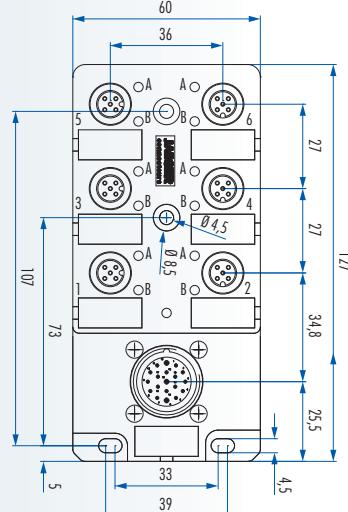
M 12 Raccords/Voies	M 23
1: 1, 2, 3, 4 (+)	11
3: 1, 2, 3, 4 (-)	9/10 (1)
4: 1	2
2:	3
3:	4
4: 1, 2, 3, 4 (—)	12

Schéma 2

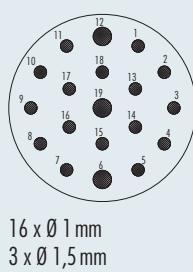
Répartiteurs M 12 / Schéma

Schéma 3

Répartiteur M 12 – 6 raccords avec embase M 23 (19 contacts)



Affectation des contacts



M 12 Raccords/Voies M 23

1:	1, 2, 3, 4, 5, 6 (+)	19
2:	1	7
	2	4
	3	8
	4	14
	5	9
	6	13

M 12 Raccords/Voies M 23

3:	1, 2, 3, 4, 5, 6 (-)	6
4:	1	15
	2	5
	3	16
	4	3
	5	17
	6	2
5:	1, 2, 3, 4, 5, 6 (-)	12

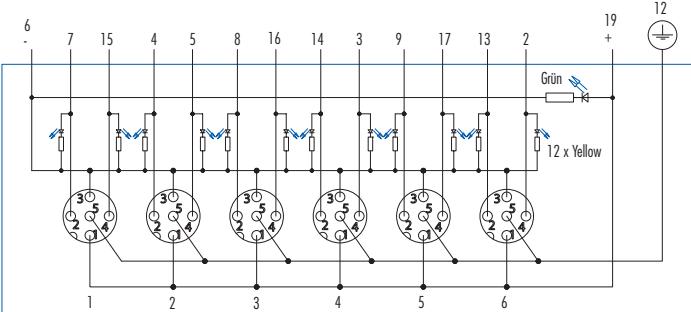
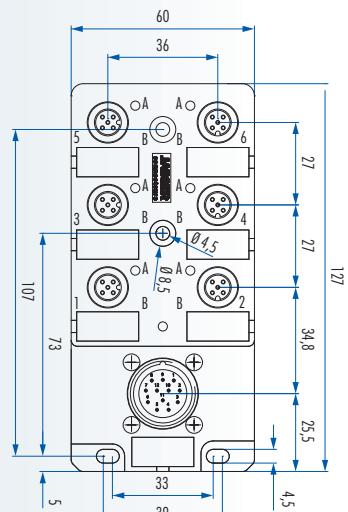
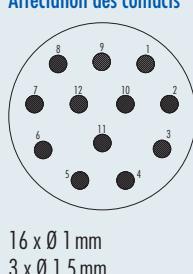


Schéma 4

Répartiteur M 12 – 6 raccords avec embase M 23 (12 contacts)



Affectation des contacts

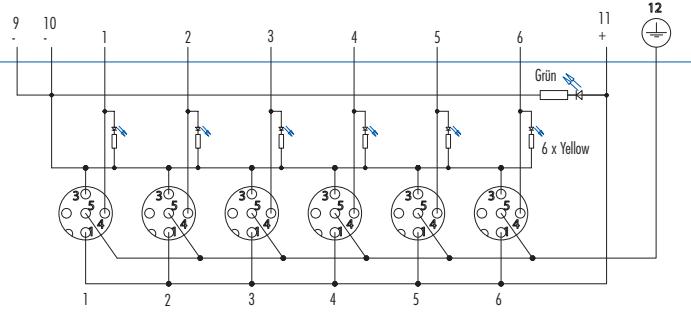


M 12 Raccords/Voies M 23

1:	1, 2, 3, 4, 5, 6 (+)	11
3:	1, 2, 3, 4, 5, 6 (-)	9/10
4:	1	1
	2	2
	3	3
	4	4
	5	5
	6	6
5:	1, 2, 3, 4, 5, 6 (-)	12

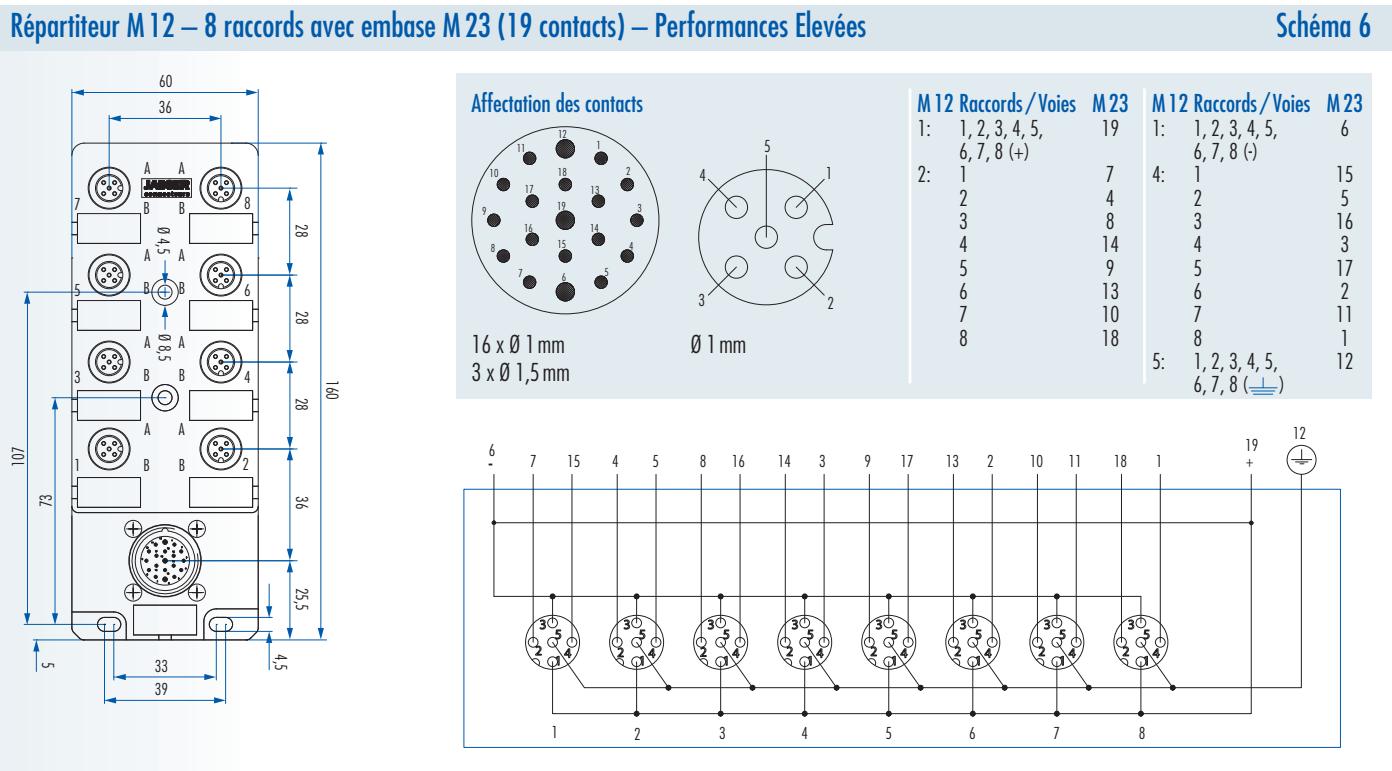
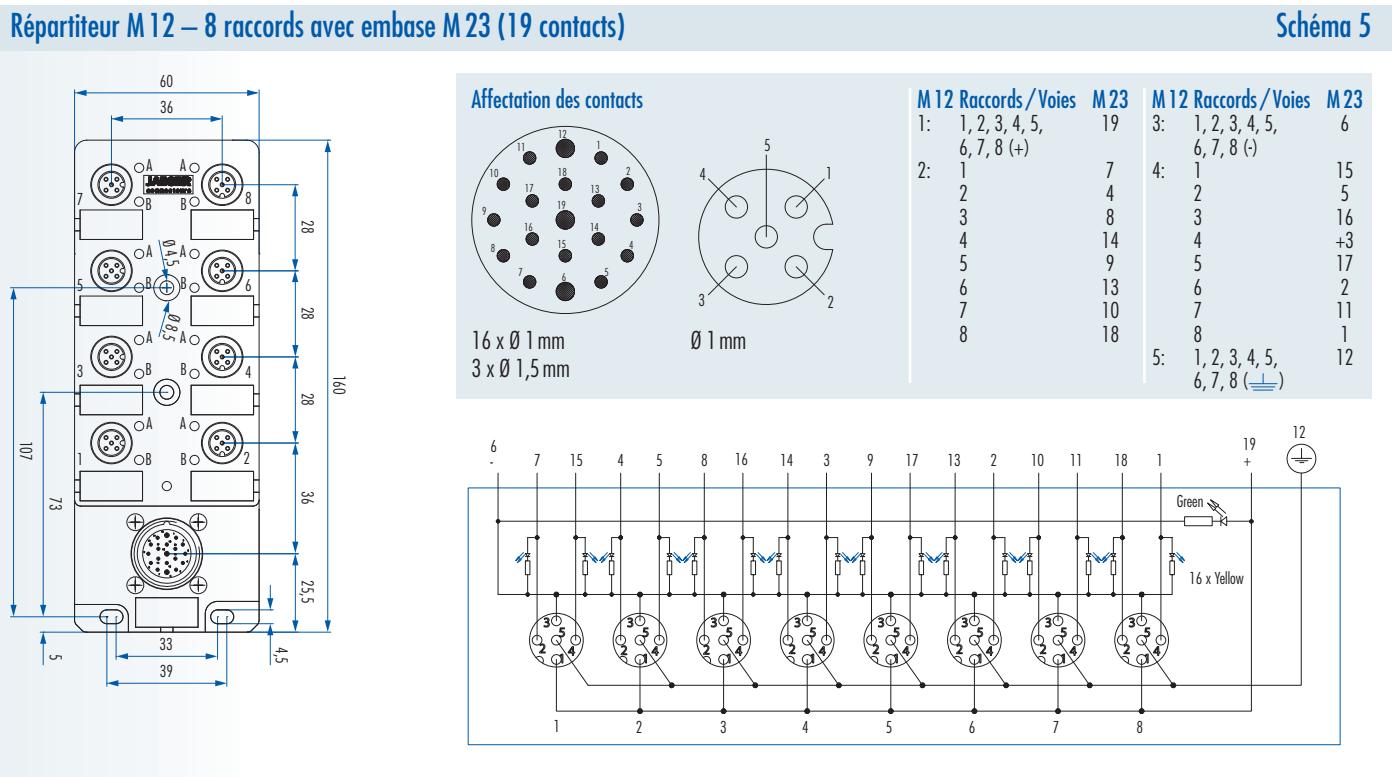
M 12 Raccords/Voies M 23

1:	1, 2, 3, 4, 5, 6 (+)	11
3:	1, 2, 3, 4, 5, 6 (-)	9/10
4:	1	1
	2	2
	3	3
	4	4
	5	5
	6	6
5:	1, 2, 3, 4, 5, 6 (-)	12



SCHÉMA

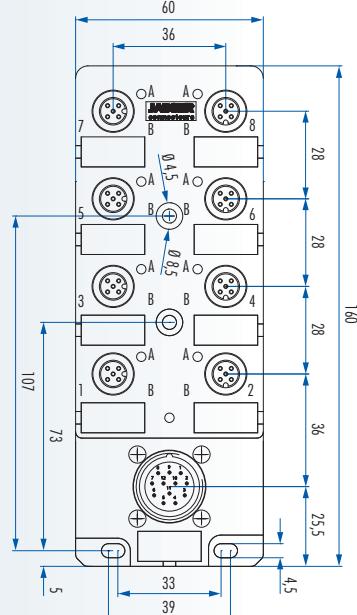
Répartiteurs M 12 / Schéma



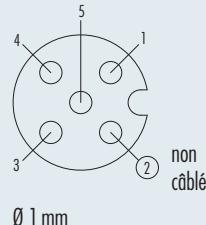
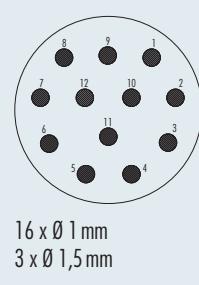
Répartiteurs M 12 / Schéma

Schéma 7

Répartiteur M 12 – 8 raccords avec embase M 23 (12 contacts)



Affectation des contacts

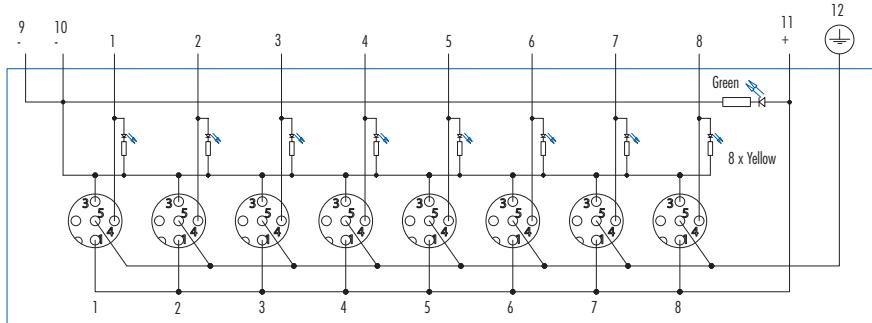


M 12 Raccords/Voies

1:	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (+)	11
3:	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (-)	9 / 10
4:	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8

M 12 Raccords/Voies

5:	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (—)	12
----	-------------------------------	----

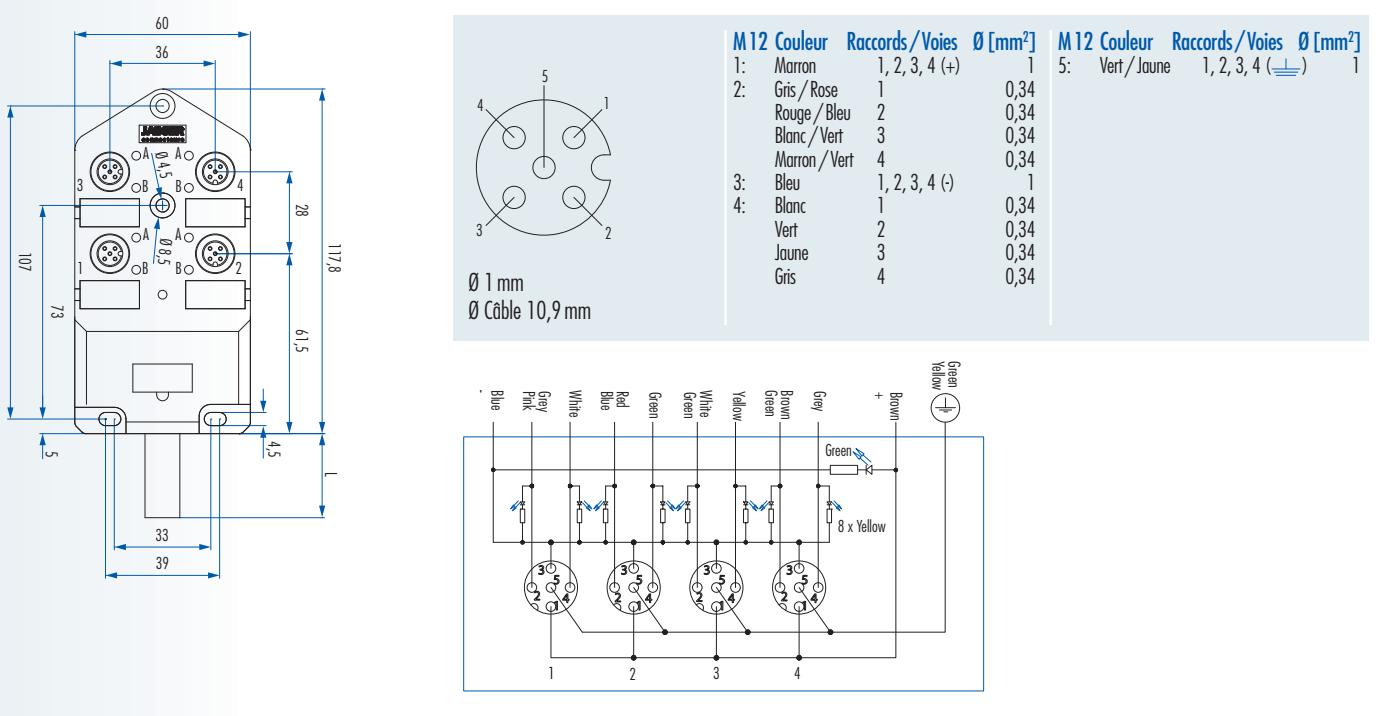


SCHÉMA

Répartiteurs M 12 / Schéma

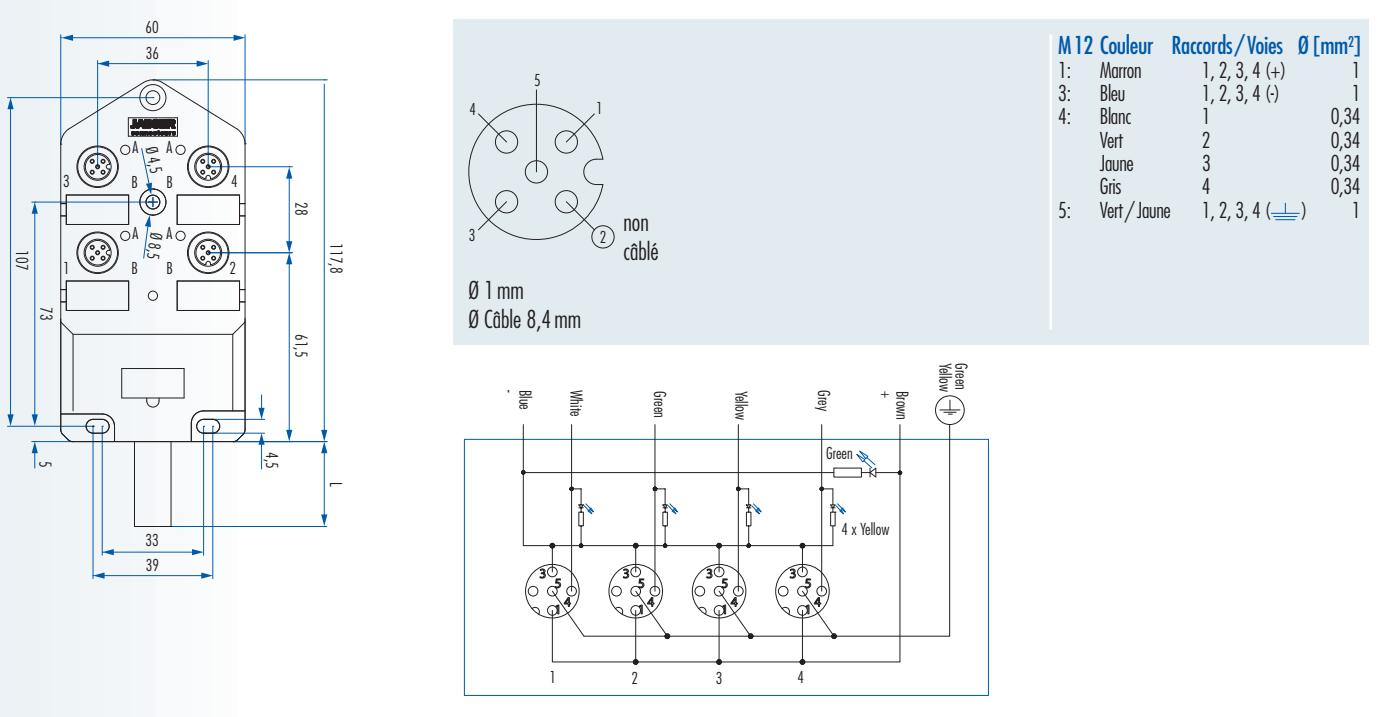
Répartiteur M 12 – 4 raccords avec câble 19 fils

Schéma 8



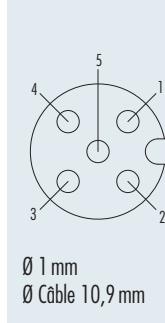
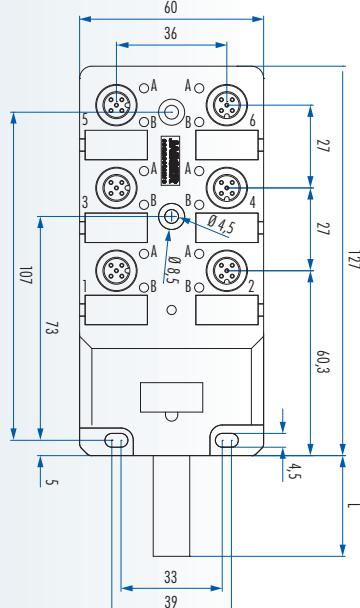
Répartiteur M 12 – 4 raccords avec câble 12 fils

Schéma 9



Répartiteurs M 12 / Schéma

Schéma 10



Répartiteur M 12 – 6 raccords avec câble 19 fils

M 12 Couleur	Raccords/Voies	\varnothing [mm 2]	M 12 Couleur	Raccords/Voies	\varnothing [mm 2]
1: Marron	1, 2, 3, 4, 5, 6 (+)	1	4: Blanc	1	0,34
2: Gris/Rose	1	0,34	5: Vert	2	0,34
Rouge/Bleu	2	0,34	6: Jaune	3	0,34
Blanc/Vert	3	0,34	7: Gris	4	0,34
Marron/Vert	4	0,34	8: Rose	5	0,34
Blanc/Jaune	5	0,34	9: Rouge	6	0,34
Jaune/Marron	6	0,34	10: Vert/Jaune	1, 2, 3, 4, 5, 6 (-)	1
3: Bleu	1, 2, 3, 4, 5, 6 (-)	1			

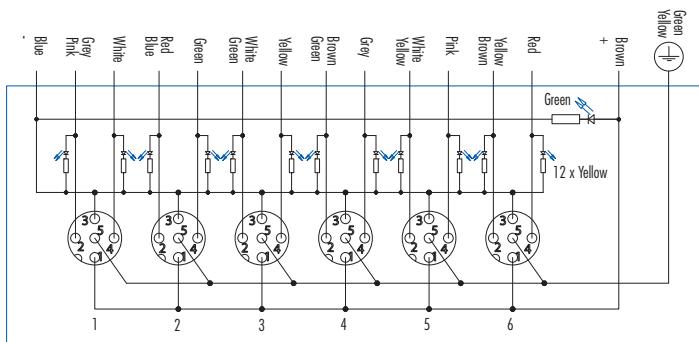
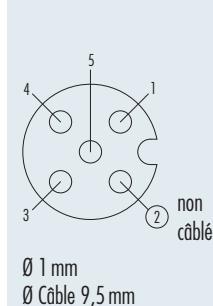
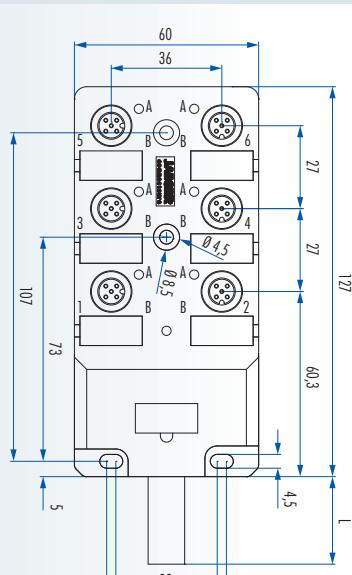
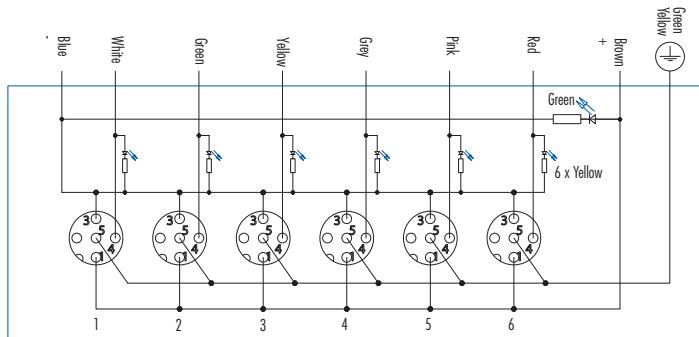


Schéma 11



Répartiteur M 12 – 6 raccords avec câble 12 fils

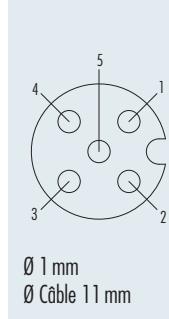
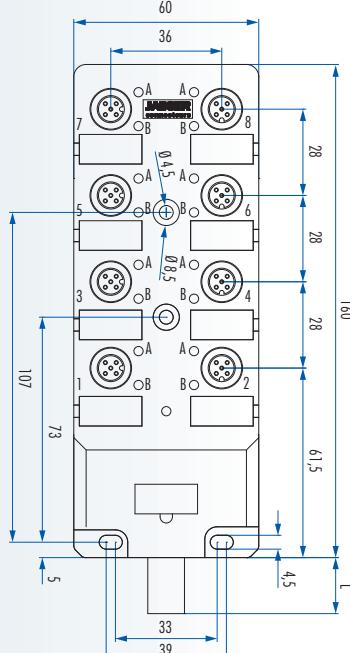
M 12 Couleur	Raccords/Voies	\varnothing [mm 2]
1: Marron	1, 2, 3, 4, 5, 6 (+)	1
3: Bleu	1, 2, 3, 4, 5, 6 (-)	1
4: Blanc	1	0,34
Vert	2	0,34
Jaune	3	0,34
Gris	4	0,34
Rose	5	0,34
Rouge	6	0,34
Vert/Jaune	1, 2, 3, 4, 5, 6 (-)	1



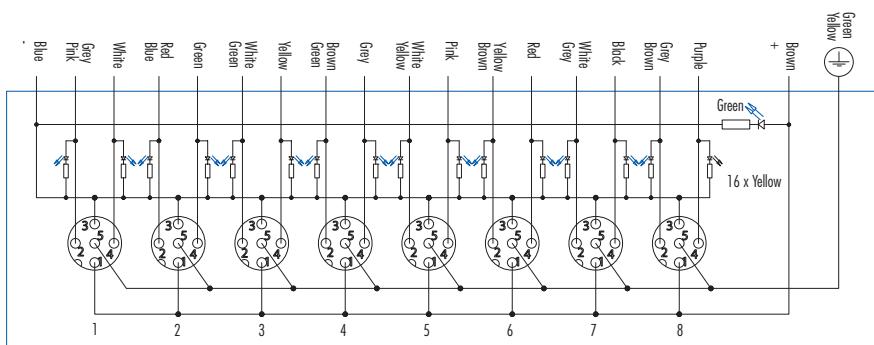
SCHÉMA

Répartiteurs M 12 / Schéma

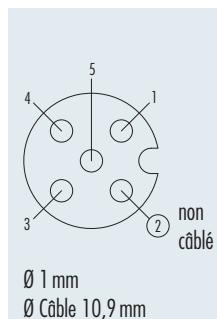
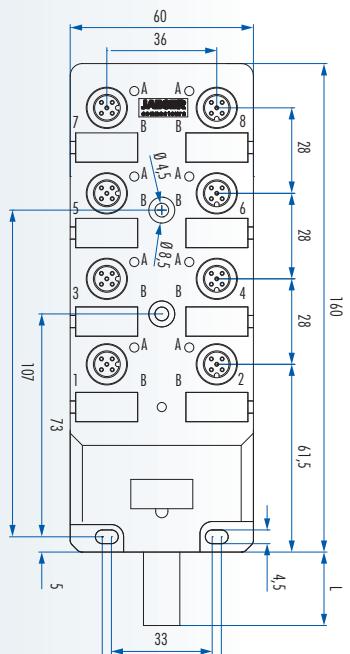
Répartiteur M 12 – 8 raccords avec câble 19 fils



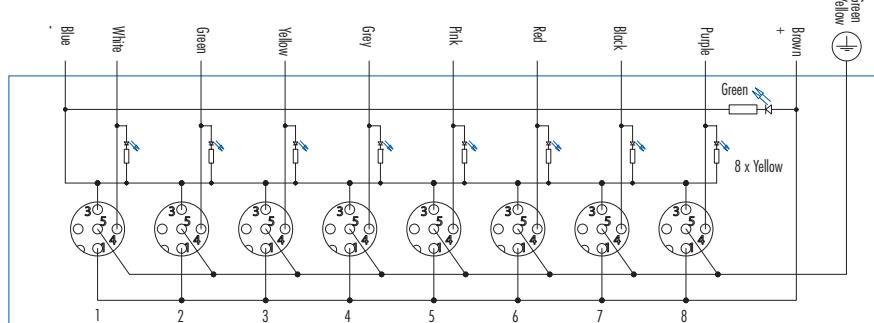
M 12 Couleur	Raccords/Voies	Ø [mm ²]	M 12 Couleur	Raccords/Voies	Ø [mm ²]
1: Marron	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (+)	0,34	4: Blanc	1	0,34
2: Gris / Rose	1	0,34	Vert	2	0,34
Rouge / Bleu	2	0,34	Jaune	3	0,34
Blanc / Vert	3	0,34	Gris	4	0,34
Marron / Vert	4	0,34	Rose	5	0,34
Blanc / Jaune	6	0,34	Rouge	6	0,34
Jaune / Marron	0,34		Noir	7	0,34
Blanc / Gris	7	0,34	Violet	8	0,34
Gris / Marron	8	0,34	Veri / Jaune	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (-)	1
Bleu	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (-)	1			



Répartiteur M 12 – 8 raccords avec câble 12 fils



M 12 Couleur	Raccords/Voies	Ø [mm ²]	M 12 Couleur	Raccords/Voies	Ø [mm ²]
1: Marron	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (+)	0,34	5: Vert / Jaune	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (-)	1
3: Bleu	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (-)	1			
4: Blanc	1	0,34			
Ver	2	0,34			
Jaune	3	0,34			
Gris	4	0,34			
Rose	5	0,34			
Rouge	6	0,34			
Noir	7	0,34			
Violet	8	0,34			



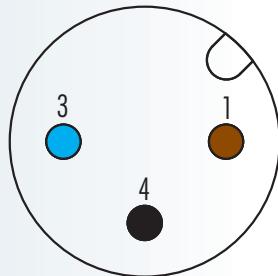
COULEUR DES CONDUCTEURS



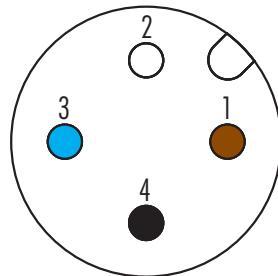
COULEUR DES CONDUCTEURS

3,4,5 contacts, Codage A – PVC, PUR

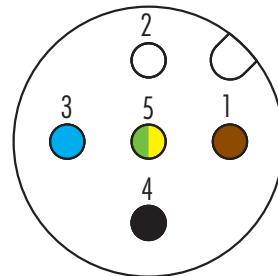
3 Contacts



4 Contacts



5 Contacts



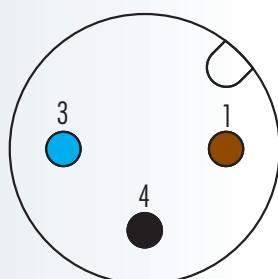
Contacts

1:
2:
3:
4:
5:

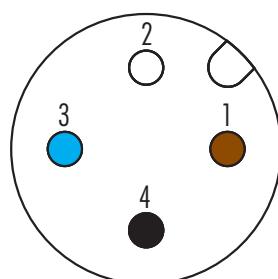
Couleur
Marron
Blanc
Bleu
Noir
Vert / Jaune

3,4,5 contacts, Codage A – PVC Blindé

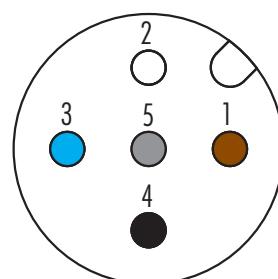
3 Contacts



4 Contacts



5 Contacts



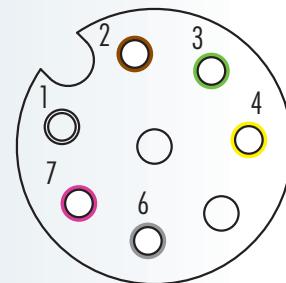
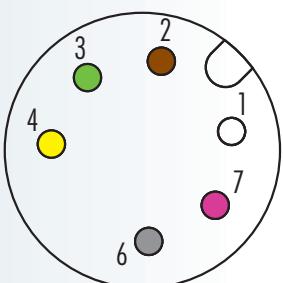
Contacts

1:
2:
3:
4:
5:

Couleur
Marron
Blanc
Bleu
Noir
Gris

COULEUR DES CONDUCTEURS

6 Contacts

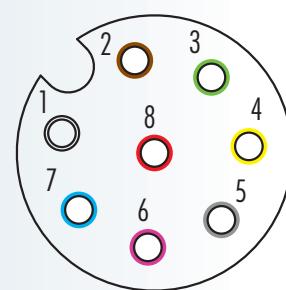
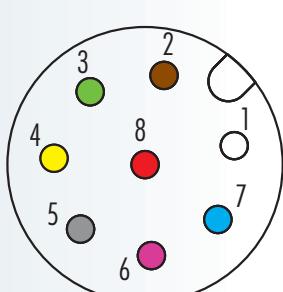


6 contacts, Codage A – PVC, PUR, PVC Blindé

Contacts

	Couleur
1:	Blanc
2:	Marron
3:	Vert
4:	Jaune
6:	Gris
7:	Rose

8 Contacts



8 contacts, Codage A – PVC, PUR, PVC Blindé

Contacts

	Couleur
1:	Blanc
2:	Marron
3:	Vert
4:	Jaune
5:	Gris
6:	Rose
7:	Bleu
8:	Rouge

M12

M8

Solutions spéciales

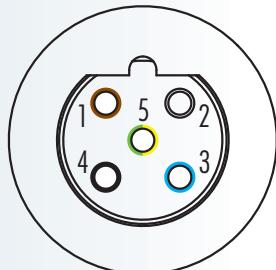
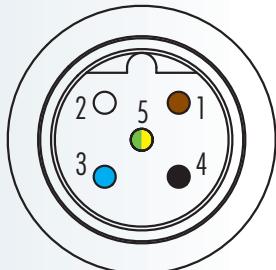
Répartiteurs

Couleur des conducteurs

COULEUR DES CONDUCTEURS

5 contacts, Codage B – PVC, PUR, PVC Blindé

5 Contacts



Contacts

1:

Couleur

Marron

2:

Blanc

3:

Bleu

4:

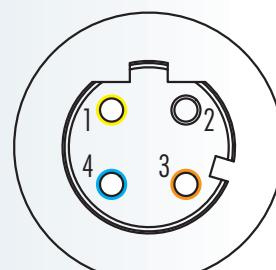
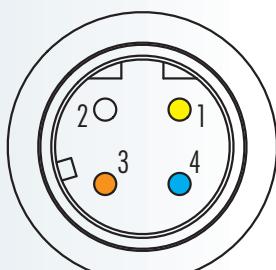
Noir

5:

Vert / Jaune

4 contacts, Codage D – PVC, PUR, PVC Blindé

4 Contacts



Contacts

1:

Couleur

Jaune

2:

Blanc

3:

Orange

4:

Bleu

RESPONSABILITÉ / MÉTIONS LÉGALES

Responsabilité

Les illustrations de ce catalogue n'ont aucun caractère contractuel, particulièrement en ce qui concerne l'exécution, la grandeur et la couleur des produits. Les caractéristiques techniques et le design peuvent être modifiés sans préavis. Nous nous réservons le droit, d'effectuer sans préavis, dans les limites du raisonnable et du tolérable, les modifications contribuant au progrès technique, même pour les articles en commande. Les indications et les caractéristiques techniques contenues dans les catalogues, prospectus et autres documents tels que supports informatiques ou par exemple plans, schémas et autres descriptifs, sont à contrôler par l'utilisateur avant prise en charge et utilisation. En aucun cas la responsabilité de HUMMEL AG ne peut être engagée. Les erreurs dans le catalogue dépendent de fautes de composition de phrase et ne peuvent être interprétées comme abréviations. Toutes les indications sont sans garantie.

Métions légales

Illustration et mise en page:

HUMMEL AG, Marketing & Communications, Lise-Meitner-Str. 2, 79211 Denzlingen, Germany, Tel. +49 (0) 76 66 9 11 10-842, Fax +49 (0) 76 66 9 11 10-20, kontakt@intermedia-marketing.de

Impression:

Druckerei Furtwängler GmbH, 79211 Denzlingen, Germany, Tel. +49 (0) 76 66 / 13 31. Imprimé sur papier recyclé en novembre 2016.

Europe

JAEGER France

JAEGER Connecteurs
ZI Rue de L'Acqueline
51800 Sainte Ménehould

Tel. +33 03 26 60 58 10
E-Mail info@jaegerconnecteurs.com
www.jaegerconnecteurs.com

HUMMEL France

HUMMEL s.a.r.l.
4, rue des fleurs
68190 Ungersheim / France

Tel. +33 (0) 3 89 / 55 37 20
Fax +33 (0) 3 89 / 53 80 27
E-Mail info.fr@hummel.com
www.hummel.com

HUMMEL Grande Bretagne

HUMMEL UK Limited
Office 3, Momentum House
Enterprise Way, Lowton St Marys,
Warrington, Cheshire, WA3 2BP
United Kingdom

Tel. +44 (0) 19 42 / 60 56 95
Fax +44 (0) 19 42 / 26 93 24
E-Mail info.uk@hummel.com
www.hummel.com

HUMMEL Italie

HUMMEL S.r.l.
Via Valdellatorre 182
10091 Alpignano (Torino) / Italy

Tel. +39 / (0) 11 / 9 68 26 38
Fax +39 / (0) 11 / 9 78 55 50
E-Mail info.it@hummel.com
www.hummel.com

HUMMEL l'Autriche

HUMMEL Sales Office Austria

Tel. +43 (0) 6 64 / 2 52 31 32
E-Mail info.at@hummel.com
www.hummel.com

HUMMEL Pologne

HUMMEL Sales Office Poland
Al. 23 Stycznia 26 lok. 20
86-300 Grudziadz / Polen

Tel. +48 (662) 38 27 99
Fax +48 (56) 643 00 11
E-Mail info.pl@hummel.com
www.hummel.com

HUMMEL Russie

OOO HUMMEL
Retschnikow 21, Strajenje 6
115142 Moskau / Russia

Tel. +7 / 499 / 782-40-68
Fax +7 / 499 / 614-67-40
E-Mail info.ru@hummel.com
www.hummel-russia.ru

HUMMEL Scandinavie

HUMMEL Connector Systems AB

Tel. +46 (0) 73 / 800 12 00
E-Mail info.se@hummel.com
www.hummel.com

Asie

HUMMEL Chine

HUMMEL Connector Systems (Shanghai) Co., Ltd.
Room 1701 Central Plaza
No.227 Huang Pi (N) Road
200003 Shanghai / P.R. China

Tel. +86 / 21 63 75 85-51
Fax +86 / 21 63 75 85-53
E-Mail info.hcs.cn@hummel.com
www.hummel.com

HUMMEL Inde

HUMMEL Connector Systems Pvt. Ltd.
1211, Surya Kiran Building, 19,
Kasturba Gandhi Marg
110001 New Delhi/India

Tel. +91/11/430075-21/-23
Fax +91/11/430075-22
E-Mail info.in@hummel.com
www.hummel.com

HUMMEL Corée du Sud

HUMMEL AG Korea Branch
#628 Ssangyong Platinum River,
659, Olympic-ro,
Gangdong-gu, Seoul,
134-874 Korea

Tel. +82 (0) 2 470 2762
Fax +82 (0) 2 470 2763
E-Mail info.kr@hummel.com
www.hummel.com

Amérique du Sud

HUMMEL Brésil

HUMMEL Connector Systems Ltda.
Rua Derville Gabriel Pereira, 280
Barro Preto – Centro Empresarial Tatuí I
CEP 18280-614 – Tatuí / SP / Brazil

Tel. +55 (15) 33 22-70 00
Fax +55 (15) 33 22-70 26
E-Mail vendas@hummel.com.br
www.hummel.com.br



ELECTRIC COMPONENTS BY HUMMEL

Presse-étoupes

Plastique, Laiton nickelé et Inox,
Reprise CEM, Ex e-,Ex d-, Ex ta-



Connecteurs Circulaires

du M 8 au M 40, Inox, TWILOCK, Ethernet industriel,
puissance, commande, Hybride et surmoulage



Boîtiers Industriels

En PC, polyester, aluminium, et Inox,
solutions clients complètes, simulateur sur internet



Gaines de Protection

Gaines, raccords de gaine, coude, et autres accessoires



Confection de Cordons

Confection ou surmoulage des connecteurs de commande et puissance



www.hummel.com

HUMMEL s.a.r.l.
4, rue des fleurs
68190 Ungersheim
France

Tel. +33 (0) 3 89 / 55 37 20
Fax +33 (0) 3 89 / 53 80 27
E-Mail info.fr@hummel.com

Hummel

HUMMEL 1116