

## VariaPro Rail



**VariaPro**  
Rail

DŁAWNICA KABLOWA Z CERTYFIKATAMI  
DO STOSOWANIA W KOLEJNICTWIE

## Dla ruchu kolejowego

Dławnica kablowa VariaProRail spełnia wszystkie wymagania do użytku na kolejach. Dławnica kablowa sprostała także wymogom badań przeprowadzonych na podstawie norm ochrony przeciwpożarowej DIN EN 45545-2 i DIN EN 45545-3. Tym samym dławnica VariaPro Rail może być stosowana bez żadnych ograniczeń w sieci europejskich kolei. Wąska konstrukcja korpusu spełnia wszystkie wymagania w zakresie zabudowy pozwalającej na oszczędność miejsca. Montaż dławnic jest wygodny, ponieważ w nakrętce złączkowej i w króćcu pośrednim świadomie założono dwie wielkości klucza.

- // połączenie EMC zintegrowane w standardzie
- // spełnione wymagania norm ochrony przeciwpożarowej
- // klasa odporności ogniowej E30
- // wkłady uszczelniające z EPDM
- // przyjmowanie bardzo dużych sił rozciągających kable
- // wytrzymałość na uderzenia 7 dżuli według DIN IEC 62444



**VariaPro**  
Rail

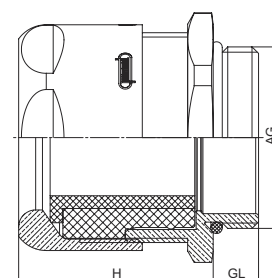




<b>Materiał</b>	mosiądz, niklowany
<b>Uszczelka kształtowa</b>	EPDM
<b>Pierścień typu O-Ring</b>	EPDM
<b>Stopień ochrony</b>	IP 68 – 10 bar w podanym zakresie zakleszczania
<b>Trwała temperatura użytkowa</b>	-40 °C – 100 °C



- // DIN EN 45545-2 i DIN EN 45545-3
- // Klasa odporności ogniowej E30
- // Różne rozmiary kluczy do nakrętek złączkowych i króćców pośrednich
- // Duży zakres zakleszczania dzięki wkładce redukcyjnej
- // Zintegrowana ochrona przed obracaniem podczas montażu kabla



AG	$\varnothing$ mm	 mm Nakrętka złączkowa	 mm Króciec pośredni	H mm	GL	Nr zamów
M 20 x 1,5	7,0–14,0	22	24	27	6	1.750.2000.50*
M 20 x 1,5	10,0–14,0	22	24	27	6	1.750.2000.51
M 25 x 1,5	11,0–18,0	27	30	29	7	1.750.2500.50*
M 25 x 1,5	14,5–18,0	27	30	29	7	1.750.2500.51
M 32 x 1,5	16,0–25,0	36	40	34	8	1.750.3200.50*
M 32 x 1,5	20,5–25,0	36	40	34	8	1.750.3200.51
M 40 x 1,5	21,0–32,0	46	50	40	8	1.750.4000.50*
M 40 x 1,5	26,5–32,0	46	50	40	8	1.750.4000.51

\* Warianty z wymiowanym wkładem redukującym

Przejdź do okna wideo o produktach:  
Przekonaj się sam.



# PROGRAM PRODUKTÓW ELEKTROTECHNICZNYCH

## Dławnice kablowe

Dławnice kablowe z tworzywa sztucznego, mosiądzu i stali nierdzewnej, przyłącza EMC, stopnie ochrony Ex e, Ex d, Ex ta



## Okrągłe złącza wtykowe

M 8 do M 40, INOX, TWILOCK, Industrial Ethernet, mocy, sygnałowe, wtyczki hybrydowe, wykończenie wtryskowe



## Systemy ochrony kabli

Systemy rur elastycznych, złącza węzowe skręcane, systemy kątowe, kombinowane połączenia skręcane, osprzęt



## Konfekcjonowanie kabli

Wykończone natryskowo wtykowe połączenia sygnałowe i mocy, przewody serwo, zestawy kabli



[www.hummel.com](http://www.hummel.com)

HUMMEL Sales Office Poland  
Al. 23 Stycznia 26 lok. 20  
86-300 Grudziadz  
Poland  
[www.hummel.com](http://www.hummel.com)

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

**HUMMEL**