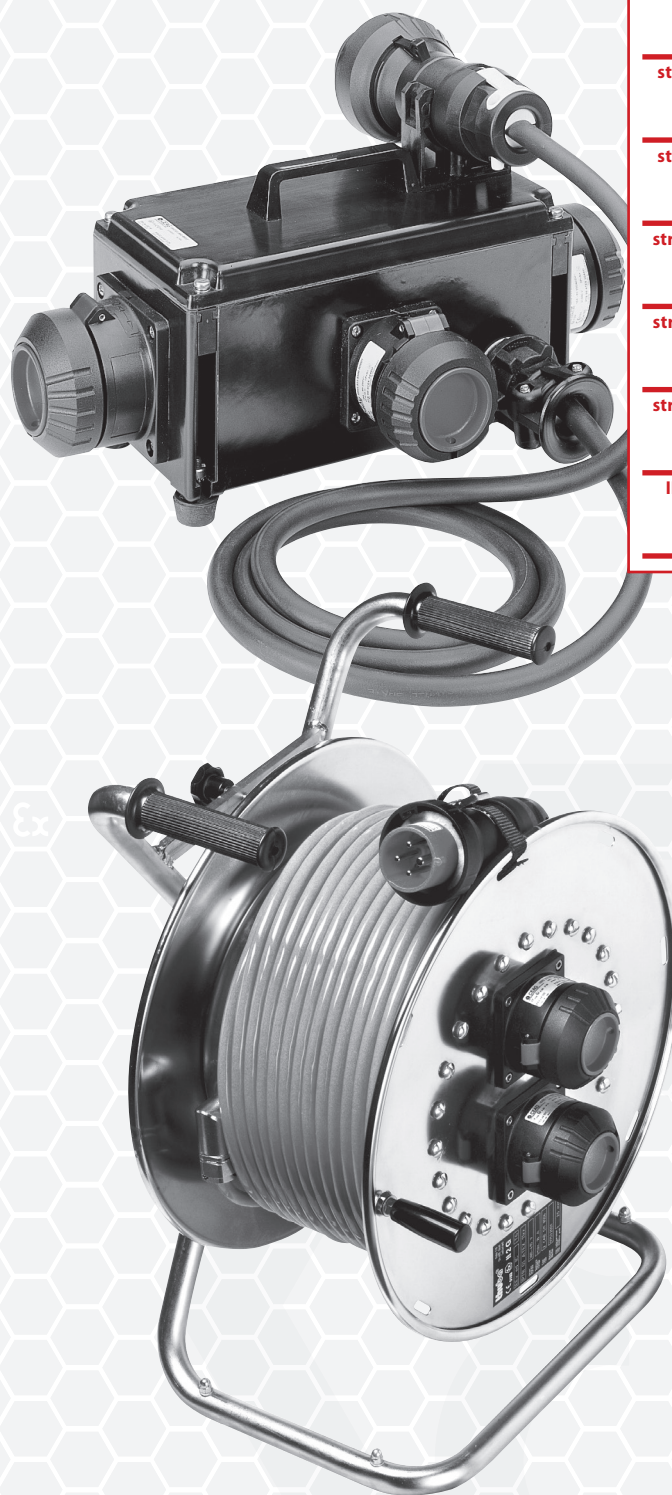


Urządzenia elektryczne takie jak pompy, wagi, itp. mogą być swobodnie używane w obszarach zagrożenia wybuchem w strefach 1 i 2 przy wykorzystaniu zasilania z przenośnych rozdzielaczy lub bębnow kablowych. Wielowyjściowe rozdzielacze wyposażone w kołnierzowo gniazda o stopniu ochrony IP66 mogą być stosowane nawet w najbardziej niesprzyjających warunkach przemysłowych. Przenośne bębny kablowe w wykonaniu przeciwwybuchowym mogą być używane do zasilania przenośnych urządzeń elektrycznych w przestrzeni zagrożonej wybuchem. Różne kombinacje wtyków i gniazd pozwalają na dostosowanie ich do indywidualnych potrzeb użytkownika. Bęben kablowy w obudowie ze stali nierdzewnej może być wyposażony do trzech gniazd zasilających. Do montażu naściennego, zarówno po wewnętrznej, jak i po zewnętrznej stronie, przyspawane zostały trzpienie do połączenia z przewodem zabezpieczającym i ekwipotencjalnym. Wersja urządzenia wykonana w całości z gumy oferuje możliwość zastosowania w najbardziej niekorzystnych warunkach otoczenia. Małe wymiary urządzenia pozwalają na wygodne przechowywanie i transport. Wszystkie przenośne rozdzielacze używane są przez służby pożarnicze, obronę cywilną, jednostki ratownicze, policję, zespoły wykonujące prace serwisowe.



strefa 0	X
strefa 1	✓
strefa 2	✓
strefa 20	X
strefa 21	✓
strefa 22	✓
IECEx	X

KONTAKT

tel: 12 632 81 41
 info@grupa-wolff.eu
 www.grupa-wolff.eu

wyślij zapytanie
 ofertowe

- Wysoki stopień ochrony IP66
- Przenośny rozdzielacz elektryczny wyposażony w gniazda do stosowania w obszarach zagrożonych wybuchem
- Wysoka wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne
- Odporność na związki chemiczne oraz wahania temperatur
- Różne kombinacje gniazd

Przenośny rozdzielacz wylotowy w wykonaniu przeciwwybuchowym: 16 A 3-/5-biegunowy



16 A 5-biegunowy



16 A 3-biegunowy

Dane techniczne

16 A 3-biegunowy | 16 A 5-biegunowy

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)	II 2G Ex ed IIC T6
Certyfikat badania typu WE	PTB 02 ATEX 1035
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-20°C do +40°C ¹⁾
Napięcie znamionowe	3-biegunowe 16 A: do 500 V / 5-biegunowe 16 A: do 400 V
Prąd znamionowy	16 A
Częstotliwość	50/60 Hz
Zdolność łączeniowa AC-3 oraz izolacja wg normy EN 60947-3	U _e 690 V / I _e 16 A
Bezpieczniki zwarciove	bez zabezpieczenia termicznego: 16 A z zabezpieczeniem termicznym: 25 A gL (prąd znamionowy 16 A)
Stopień ochrony wg EN 60529	IP66
Dławnice/otwory w obudowie	dławnica kielichowa M32
Waga	z 2-metrowym kablem połączeniowym: 4,2 kg / z 5-metrowym kablem połączeniowym: 5,2 kg
Materiał obudowy	Rozdzielnia gniazdowa: Poliester wzmocniony włóknem szklanym Gniazdo wtykowo-kołnierzowe: poliamid
Kolor obudowy	Czarny

¹⁾ rozszerzony zakres temperatur na życzenie

Szczegóły zamówienia

Projekt	Wersja	Nr produktu
Typ z 2-metrowym kablem połączeniowym:		
2 x gniazdo 16 A	3-biegunowa	
1 x gniazdo 16 A	5-biegunowa	GHG 931 0003 R0011
1 x gniazdo 16 A	3-biegunowa	
2 x gniazdo 16 A	5-biegunowa	GHG 931 0003 R0012
3 x gniazdo 16 A	3-biegunowa	GHG 931 0003 R0013
Typ z 5-metrowym kablem połączeniowym:		
2 x gniazdo 16 A	3-biegunowa	
1 x gniazdo 16 A	5-biegunowa	GHG 931 0003 R0021
1 x gniazdo 16 A	3-biegunowa	
2 x gniazdo 16 A	5-biegunowa	GHG 931 0003 R0022
3 x gniazdo 16 A	3-biegunowa	GHG 931 0003 R0023

Inne konfiguracje na życzenie.

Bęben kablowy w wykonaniu przeciwwybuchowym: 16 A 3 i 5-biegunowy, 32 A 4 i 5-biegunowy



Podwozie



Ex 502



Stal nierdzewna

Dane techniczne

	Stal nierdzewna	Ex 502
Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)	II 2G Ex ed IIC T6	II 2G Ex ed IIC T6
Certyfikat badania typu WE	PTB 01 ATEX 1116	PTB 03 ATEX 1186
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-20°C ... +55°C ¹⁾	-20°C ... +40°C ...
Napięcie znamionowe	3-biegunowe 415 V 5-biegunowe do 500 V (690 V do 5 h)	do 690 V, zależnie od wersji
Prąd znamionowy	16 A/32 A	16 A
Częstotliwość	50/60 Hz	50/60 Hz
Max. ładunek		zwinęty: 3 x 2,5 mm ² max. 1000 W/230 V/ rozwinęty: 3600 W/230 V zwinęty: 5 x 2,5 mm ² max. 4800 W/415 V/ rozwinęty: 11000 W/415 V
Bezpieczniki zwarciove	bez zabezpieczenia termicznego: 16 A z zabezpieczeniem termicznym: 25 A gL 35 A gL (prąd znamionowy 16 A)	
Klasa ochronności	I	II
Stopień ochrony wg EN 60529	IP54	IP54
Waga	16 A z 20-metrowym kablem połączeniowym: około 22-30 kg zależnie od wersji / 32 A z 20-metrowym kablem połączeniowym: około 28-50 kg zależnie od wersji	około 13 kg zależnie od wersji
Materiał obudowy	bęben kablowy: obudowa ze stali nierdzewnej gniazdo wtykowo-kołnierzowe: poliamid	bęben kablowy: w całości gumowy gniazdo wtykowo-kołnierzowe: poliamid

¹⁾ rozszerzony zakres temperatur na żądanie

Szczegóły zamówienia

Projekt	Wersja	Nr produktu
Stalowy 16 A z 20-metrowym kablem połączeniowym		
1 x gniazdo kołnierzowe 16 A 3-biegunowe		
1 x gniazdo kołnierzowe 16 A 5-biegunowe	5 x 2,5 mm ²	GHG 931 0003 R0031
3 x gniazdo kołnierzowe 16 A 3-biegunowe	3 x 2,5 mm ²	GHG 931 0003 R0032
2 x gniazdo kołnierzowe 16 A 5-biegunowe	5 x 2,5 mm ²	GHG 931 0003 R0033
Stalowy 16 A z 20-metrowym kablem połączeniowym		
2 x gniazdo kołnierzowe 32 A 4-biegunowe	4 x 4 mm ²	GHG 931 0003 R0034
2 x gniazdo kołnierzowe 32 A 5-biegunowe	5 x 4 mm ²	GHG 931 0003 R0035
1 x gniazdo kołnierzowe 16 A 5-biegunowe		
1 x gniazdo kołnierzowe 32 A 5-biegunowe	5 x 4 mm ²	GHG 931 0003 R0036
Gumowy, Typ Ex 502		
502 Ex 200 – 250 V, 16 A 3-biegunowy, 6 h (1P, N, PE)	50 m, 3 x 2,5 mm ²	GHG 931 0004 R0001
502 Ex 200 – 250 V, 16 A 3-biegunowy, 6 h (1P, N, PE)	30 m, 3 x 2,5 mm ²	GHG 931 0005 R0001
502 Ex 380 – 415 V, 16 A 5-biegunowy, 6 h (3P, N, E)	30 m, 5 x 2,5 mm ²	GHG 931 0006 R0001
502 Ex 200 – 250 V, 16 A 3-biegunowy, 6 h (1P, N, PE)	30 m, 3 x 2,5 mm ² z podwoziem	GHG 931 0008 R0001
502 Ex 380 – 415 V, 16 A 5-biegunowy, 6 h (3P, N, E)	30 m, 5 x 2,5 mm ² z podwoziem	GHG 931 0009 R0001
502 Ex 200 – 250 V, 16 A 3-biegunowy, 6 h (1P, N, PE)	50 m, 3 x 2,5 mm ² z podwoziem	GHG 931 0010 R0001

Uwaga: Podwozie zawiera stojak dla przenośnego rozdzielacza (strona 6.130), który nie jest ujęty w zakresie dostawy