

GHG - puszki rozgałęźne wykonane z metalu Ex

HOME > KATEGORIE > PUSZKI ROZGAŁĘŻNE I ZACISKOWE EX > GHG - PUSZKI ROZGAŁĘŻNE WYKONANE Z METALU EX

Wysokiej jakości puszki rozgałęźne metalowe zostały wykonane zgodnie z aktualnie obowiązującymi standardami umieszczonymi w Dyrektywie ATEX (94/9/WE). Mogą być użytkowane w 1, 2, 21 oraz 22 strefie zagrożenia wybuchem. Dzięki nim możliwa jest niezawodna dystrybucja zasilania. Zostały one wykonane ze stopu metali lekkich, co przekłada się na wysoką trwałość i niską wagę. Ponadprzeciętna wytrzymałość sprawia, że obudowa jest odporna na uszkodzenia mechaniczne, wysokie temperatury, substancje chemiczne, czy też zakłócenia związane z oddziaływaniem zewnętrznego pola elektromagnetycznego. Proponowane puszki metalowe posiadają zewnętrzne połączenie wyrównawcze. Wszystkie śruby oraz części zewnętrzne są wykonane z stali nierdzewnej (AISI 316L). Zapewniamy certyfikowane komponenty dodatkowe.

Oferowane puszki łączeniowe z serii C3x powstały zgodnie z wymogami dyrektywy ATEX (94/9/WE). Są w pełni przystosowane do pracy w 1, 2, 21 oraz 22 strefie zagrożenia wybuchem. Za ich pomocą można połączyć kable o maksymalnym przekroju 10 mm². Puszki mogą zostać wyposażone w płyty montażowe lub zewnętrzne złącza uziemiające. Stopień ochrony znajduje się na poziomie IP 67. To właśnie dzięki temu opisywane puszki łączeniowe mogą być stosowane w najcięższych warunkach przemysłowych.

PODSTAWOWE DANE:

- Odporność na uszkodzenia mechaniczne, działanie wysokich temperatur oraz związków chemicznych
- Stopień ochrony IP66
- Do 4 gwintowanych otworów M20
- Atesty międzynarodowe

DANE TECHNICZNE:

- Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX) II 2G Ex dem ia II, IIC T6 / II 2D Ex tD A21 IP66 T80°C
- Certyfikat badania typu WE PTB 00 ATEX 3108
- Dopuszczalna temperatura otoczenia -20°C do +40°C / -55°C do +55°C (opcja)
- Napięcie znamionowe 690 V
- Prąd znamionowy zależy od przekroju zacisku

- Zaciski przyłączeniowe max. 4 x 4 mm²/PE 4 x 2,5 mm² (linka) max. 2 x 6 mm²*/PE 4 x 4 mm² (drut) lub 2 x 6 mm² + 1 x 2,5 mm²
- Klasa ochronności I
- Stopień ochrony wg EN 60529 IP66
- Dławnice/otwory w obudowie max. 4 x otwór M20
- Wymiary (dł. x szer. x wys.) 82 x 130 x 72 mm
- Waga około 0,8 kg
- Materiał obudowy stop lekki odlewany
- Kolor obudowy jasnoszary

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



DOKUMENTY



Karta katalogowa [Kliknij aby pobrać](#)

GHG 793 01 do 4 zacisków

Lp. Dławnice

Liczba zacisków Nr katalogowy

1	max. 2 x otwór M20	4 x Ex-e, 1 x PE	5.GHG 793 0101 R0001
2	max. 4 x otwór M20; zawiera 2 zaślepki M20	4 x Ex-e, 1 x PE	5.GHG 793 0101 R0002

