

GHG - Ex Kunststoffabzweigkästen

HOME > KATEGORIE > ABZWEIG- UND ANSCHLUSSKÄSTEN EX > GHG - EX-KUNSTSTOFFABZWEIGKÄSTEN

Die hochwertigen Abzweigkästen erfüllen die Anforderungen der ATEX-Richtlinie (94/9/EG). Sie sind aus robustem und beschädigungssicherem Kunststoff gefertigt. Sie sind uneingeschränkt für den Einsatz in den Explosionszonen 1, 2, 21 und 22 geeignet. Ihre Installation ist äußerst einfach und schnell. Ein großer Vorteil der vorgeschlagenen Abzweigkästen ist ihr geringes Gewicht und ihre hohe Korrosions- und Hitzebeständigkeit. Aus diesem Grund können sie auch in den rauesten Industrieumgebungen eingesetzt werden.

Die Schnappmontage ermöglicht die Befestigung an Rohren, Traversen oder Wänden. Der breite Klemmraum ermöglicht eine problemlose Durchführung oder Änderung der Verdrahtung. Jeder Anwender kann selbst entscheiden, welche Komponenten (z.B. Tüllen, Blindstopfen) in das Gehäuse eingebaut werden sollen. Die Außenteile und Schrauben sind aus rostfreiem Stahl (AISI 316L) gefertigt. Zertifizierte Zubehörteile sind garantiert.

GRUNDLEGENDE DATEN:

- Montage des Systems
- Schutzart IP66
- Version mit Metalleinlässen erhältlich
- Internationale Zulassungen

TECHNISCHE DATEN:

- Kennzeichnung nach 94/9/EG (ATEX) II 2G Ex dem ia IIC T6 / II 2D Ex tD A21 IP66 T80°C
- EG-Baumusterprüfbescheinigung PTB 00 ATEX 3108
- IECEx-Konformitätsbescheinigung BKI 07.0034
- IECEx-Kennzeichnung Ex e II T6 / Ex ia IIC T6 / Ex tD A21 IP66 T58°C
- Zulässige Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C / -55°C bis +40°C (optional)
- Nennspannung 690 V / 550 V
- Der Nennstrom ist abhängig vom Klemmenquerschnitt
- Schutzklasse I
- Schutzart nach EN 60529 IP66
- Gehäusematerial Polyamid

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



DOKUMENTY

 [Datenblatt](#) Kliknij aby pobrać

Lp.	Typ	Drüsen	Liczba zacisków	Katalog-Nr.
1	GHG 791 01 bis zu 6 Terminals	2 x M25 für Kabel Ø 10-17 mm	4 x Ex-e, 1 x PE	5.GHG 791 0101 R0001
2	GHG 791 01 bis zu 6 Terminals	4 x M25 für Kabel Ø 10-17 mm	4 x Ex-e, 1 x PE	5.GHG 791 0101 R0002
3	GHG 791 01 bis zu 6 Terminals	inklusive 2 M25 Blindstopfen	4 x Ex-e, 1 x PE	5.GHG 791 0101 R0019
4	GHG 791 01 bis zu 6 Terminals	4 x M20 Metallgewinde	4 x 4 Ex-e (zacisk sprężynowy) , 2 x PE	5.GHG 791 0101 R0069
5	GHG 791 01 bis zu 6 Terminals	inklusive 2 M20-Stecker	4 x 4 Ex-e (Federklemme) , 2 x PE	5.GHG 791 0101 R0068
6	GHG 791 02 bis zu 6 Terminals	4 x M25 für Kabel Ø 8-17 mm	6 x Ex-e, 2 x PE	5.GHG 791 0201 R0006
7	GHG 791 02 bis zu 6 Terminals	inklusive 2 M25 Blindstopfen	6 x Ex-e, 2 x PE	5.GHG 791 0201 R0007
8	GHG 791 02 bis zu 6 Terminals	4 x M20 Metallgewinde	6 x Ex-e, 2 x PE	5.GHG 791 0201 R0001
9	GHG 791 02 bis zu 6 Terminals	inklusive 2 M20-Stecker	6 x Ex-e, 2 x PE	5.GHG 791 0201 R0002
10	GHG 791 02 bis zu 6 Terminals	4 x M25 für Kabel Ø 10-17 mm inklusive 2 M25 Blindstopfen	6 x Ex-e, 2 x PE	5.GHG 791 0201 R0003
		4 x M32 für Kabel Ø 12-21 mm inklusive 2 M32 Blindstopfen		
		6 x M25 für Kabel Ø 10-17 mm inklusive 4 M25 Blindstopfen		
		6 x M32 für Kabel Ø 12-21 mm inklusive 4 M32 Endkappen		
		6 x M20 Metall-Kabelverschraubungen inklusive 4 M20 Blindstopfen		

