

Boîtes de dérivation Ex 791

Description

- boîtes de dérivation robustes en plastique
- bornes à chemise pour câble jusqu'à 6 mm²

Caractéristiques techniques

Marquage selon Directive 2014/34/UE

Gaz II 2G Ex e IIC T5/T6 Gb
 Poussière II 2D Ex tb IIIC T80°C Db

Certificat Examen de type UE BVS 16 ATEX E031

Certificat IECEX IECEX BVS 16.0024

Marquage selon IECEX Ex e IIC T5/T6 Gb
 Ex tb IIIC T80°C Db

Température ambiante admissible -20 °C jusqu'à 40 °C / -55 °C jusqu'à 55 °C (Option)

Tension assignée 690 V / 550 V¹⁾

Courant assigné dépendant du section

Bornes max. 3 · 4 mm² ou 1 · 10 mm²
 mit Stiftkabelschuh + 1 · 25 mm² unifilaire
 max. 3 · 6 mm² ou 4 · 4 mm² unifilaire

Classe de protection I

Indice de protection selon EN 60529 IP66

Matériau du boîtier Polyamid

¹⁾ pour bornes à ressort



GHG 791 01 jusqu'à 6 bornes	Nombre de bornes	No d'article	N° ELDAS®
2 · M25 câble Ø 10-17 mm	4 · Ex-e, 1 · PE	GHG 791 0101 R0001	153407326
4 · M25 câble Ø 10-17 mm 2 · bouchons M25	4 · Ex-e, 1 · PE	GHG 791 0101 R0002	153407346
1 · M25 câble Ø 8-17 mm 1 · M25 pour 2 câble Ø 4,5-7 mm 1 · bouchon Ø 4,5-7 mm	6 · Ex-e, 4 · PE/PA	GHG 791 0101 R0003	153407356
4 · M20 filetage métallique 2 · bouchons à vis M20	4 · Ex-e, 1 · PE	GHG 791 0101 R0019	153407366
4 · M25 pour câble Ø 10-17 mm 2 · bouchons M25	4 · 4 Ex-e ¹⁾ , 2 · PE	GHG 791 0101 R0069	153407386
4 · M20 filetage métallique 2 · bouchons à vis M20	4 · 4 Ex-e ¹⁾ , 2 · PE	GHG 791 0101 R0068	153407376



GHG 791 02 jusqu'à 6 bornes	Nombre de bornes	No d'article	N° ELDAS®
4 · M25 câble Ø 10-17 mm 2 · bouchons M25	6 · Ex-e, 2 · PE	GHG 791 0201 R0006	
4 · M32 câble Ø 12-21 mm 2 · bouchons M32	6 · Ex-e, 2 · PE	GHG 791 0201 R0007	
1 · M25 câble Ø 8-17 mm 1 · M25 pour 2 câble Ø 4,5-7 mm 2 · bouchon Ø 4,5-7 mm	12 · Ex-e, 4 · PE/PA	GHG 791 0201 R0008	
6 · M25 câble Ø 10-17 mm 4 · bouchons M25	6 · Ex-e, 2 · PE	GHG 791 0201 R0001	
6 · M32 câble Ø 12-21 mm 4 · bouchons M25	6 · Ex-e, 2 · PE	GHG 791 0201 R0002	
6 · M20 filetage métallique 4 · bouchons M20	8 · Ex-e, 1 · PE	GHG 791 0201 R0003	

¹⁾ borne à ressort
 d'autres types disponibles

Boîte de dérivation Ex-e/Ex-i

Description

– boîtes de dérivation robustes en plastique

Caractéristiques techniques

Marquage selon Directive 2014/34/UE

Gaz II 2G Ex eb IIC T6 Gb

Certificat Examen de type UE BVS 21 ATEX E 069 X

Certificat IECEX IECEX BVS 21.0075X

Température ambiante admissible -20 °C bis 40 °C

Courant assigné dépendant du section

Indice de protection selon EN 60529 IP66

Matériau du boîtier polyester renforcé de fibre de verre

Couleur du boîtier noir



Typ 791 02

entrée de câble	nombres de bornes	No d'article	N° ELDAS®
2 · M20 u 2 · M25 l 2 · M20 r	12 x UT2,5 gu 1 x UT2,5 PE 1 x PE 2 x 2 x 4	SAEB-230-011011007-99-00100	
2 · M20 u	6 x UT2,5 gu 1 x UT2,5 PE 1 x PE 2 x 2 x 4	SAEB-230-011011007-99-00103	
2 · M25 l 2 · M20 r	12 x UT2,5 gu 1 x UT2,5 PE 1 x PE 2 x 2 x 4	SAEB-230-011011007-99-00106	

d'autres types disponibles