

Interrupteur indirecte de sécurité Ex selon EN ISO 13849-1

Description

- puissance de coupure AC-3
- contacts à ouverture forcée
- 3-fois cadenassable (ne peut être ouvert que dans la position I)

Caractéristiques techniques

Marquage selon Directive 2014/34/UE

Gaz II 2G Ex eb db IIC T6 Gb

Certificat Examen de type UE BVS 21 ATEX E 069 X

Poussière* II 2D Ex tb IIIC T80°C Db

Certificat Examen de type UE BVS 20 ATEX E 105 X

Indice de protection IP 66 selon EN 60529

Matériau du boîtier polyamide résistant aux choc

Tension assignée** max. 500 V, 50/60 Hz

Courant assigné** max. 10 A

Pouvoir de coupure AC-3** 230 V / 10 A, 400 V / 10 A, 500 V / 10 A

Pré fusible en court-circuit** max. 20 A (400 V), max. 16 A (500 V)

* Version poussière sur demande

**dépendant du type

Courant assigné / Polzahl	No d'article	N° ELDAS®
10 A, 1S + 1Ö, cadenassable 1 · voyant blanc 20-250VAC/DC 2 · entrée de câble M25 1 · bouchon de fermeture M25	SAEB-237-010015009-99-00002	

Interrupteur indirecte de sécurité Ex selon EN ISO 13849-1

Description

- puissance de coupure AC-3
- contacts à ouverture forcée
- 3-fois cadenassable (ne peut être ouvert que dans la position I)

Caractéristiques techniques

Marquage selon Directive 2014/34/UE

Gaz II 2G Ex de IIC T6

Poussière II 2D Ex tD A21 IP66 T80°C

Certificat Examen de type UE PTB 00 ATEX 1074
SIBE 1044/1 selon directive aux machines 2006/42/EG

Indice de protection IP 66 selon EN 60529

Matériau du boîtier polyamide résistant aux choc

Tension assignée** max. 500 V, 50/60 Hz

Courant assigné** max. 10 A

Pouvoir de coupure AC-3** 230 V / 10 A, 400 V / 10 A, 500 V / 10 A

Pré fusible en court-circuit** max. 20 A (400 V), max. 16 A (500 V)

**dépendant du type

Courant assigné / Polzahl	No d'article	N° ELDAS®
10 A, 2S + 2Ö, cadenassable 1 · entrée de câble M20 2 · entrée de câble M25 1 · bouchon de fermeture M25	GHG 441 2850 R0637	





Interrupteur d'installation Ex

Description

- grande bascule de commutation, idéale également pour les gants de travail
- entrée de câble par le haut ou par le bas

Caractéristiques techniques

Marquage selon Directive 2014/34/UE

Gaz Ex II 2G Ex de IIC T6
 Poussière Ex II 2D Ex tD A21 IP66 T80°C

Certificat Examen de type UE PTB 98 ATEX 3121

Indice de protection IP 66 selon EN 60529

Matériau du boîtier polyester renforcé de fibre de verre

Tension assignée 250 V

Courant assigné 16 A

Câbles et entrées de câbles Ex e entrées de câbles max. 2 · M25;
 2 · M20 pour câble de Ø 10 – 17 mm



Interrupteur d'installation Ex	No d'article	N° ELDAS®
Commutateur-inverseur apparent Ex 3 1L SZ	GHG 273 6000 R0011	240131014
Bouton-poussoir apparent Ex 2/1L SZ	GHG 273 4000 R0004	265611114

d'autres types disponibles

Interrupteur directe de sécurité Ex selon EN ISO 13839-1

Description

- puissance de coupure AC-3
- contacts à ouverture forcée
- 3-fois cadénassable (ne peut être ouvert que dans la position I)

Caractéristiques techniques

Marquage selon Directive 2014/34/UE

Gaz 10A Ex II 2G Ex eb db IIC T6 Gb
 32A Ex II 2G Ex db eb IIC/IIB T6/T5/T4 Gb*
 40A Ex II 2G Ex ed ia IIC T6 **
 80A Ex II 2G Ex db e [ia/ib] IIB/IIC T5/T6 Gb ***

Poussière 10A Ex II 2D Ex tb IIC T80°C Db
 32A Ex II 2D Ex tb IIC T80°C Db *
 40A Ex II 2D Ex tD A21 IP66 T80°C **
 80A Ex II 2D Ex tb IIC T80°C Db ***

Certificat Examen de type UE BVS 16 ATEX E079
 * BVS 20 ATEX E094X
 ** PTB 99 ATEX 1161
 *** BVS 15 ATEX E 125 X

Indice de protection IP 66 selon EN 60529

Matériau du boîtier polyamide résistant aux choc

Courant assigné** max. 10 A / 20 A / 40 A / 80 A

Câbles et entrées de câbles** M20 – M50

**dépendant du type

Courant assigné / nombre de pôles	No d'article	N° ELDAS®
10 A 3-pol. Revision	GHG 261 0005 R0009	255200204
10 A 3-pol. ARRÊT D'URGENCE	GHG 261 0005 R0010	255200304
32 A 3-pol. * Revision	GHG 252 2311 R0303	255400604
32 A 3-pol. * ARRÊT D'URGENCE	GHG 252 4311 R0303	255400804
32 A 3-pol. * Revision	GHG 252 2311 R0322	
32 A 3-pol. * ARRÊT D'URGENCE	GHG 252 4311 R0322	
40 A 3-pol. ** Revision	GHG 263 2301 R0001	255500204
40 A 3-pol. ** ARRÊT D'URGENCE	GHG 263 2301 R0002	255500304
80 A 3-pol. *** Revision	GHG 264 0020 R0001	255600204
80 A 3-pol. *** ARRÊT D'URGENCE	GHG 264 0020 R0002	255600304

d'autres types disponibles



10 A 3-pol



10 A 3-pol
ARRÊT D'URGENCE



32 A 3-pol / 6-pol
40 A 3-pol



32 A 3-pol / 6-pol
ARRÊT D'URGENCE
40 A 3-pol ARRÊT
D'URGENCE



80 A 6-pol