

Interrupteur d'éclairage GHG273

Interrupteurs et disjoncteurs ATEX



2G

2D

IP66

Les points forts

Une sécurité à toute épreuve:

- Construction robuste en polyamide offrant une bonne résistance aux produits chimiques et aux chocs
- Aucune corrosion possible
- Bande phosphorescente sur l'actionneur pour une meilleure visibilité
- Convient pour tous les groupes de gaz: IIA, IIB, IIC et tous les types de poussières: IIIA, IIIB, IIIC
- Utilisable en toute sécurité en zones 1, 2, 21 et 22

Performance et fiabilité:

- Conçu spécialement pour les circuits d'éclairage, avec 3 fonctions possibles : interrupteur MARCHE/ARRET, interrupteur va et vient ou BP à impulsion
- Actionneur large pour faciliter les manœuvres, même avec des gants
- Léger et compact, pour s'intégrer facilement dans vos installations
- Couvercle avec vis imperdables, qui peut être pivoté de 180° pour avoir les entrées de câbles vers le haut
- Les versions pour câbles armés sont équipées d'une plaque métallique externe en laiton nickelé, avec entrées filetées ISO 20 pour vissage simple et rapide des presse-étoupe (sans écrous).

Caractéristiques techniques

| Interrupteur d'éclairage GHG273 | |
|---------------------------------|---|
| Marquage ATEX | Ex II 2 G - Ex de IIC T6 Ex II 2 D - Ex tD A21 IP66 T80 °C |
| Attestation d'examen CE de type | PTB 98 ATEX 3121 |
| Certification IEC Ex | IECEx BKI 07.0036 |
| Température ambiante admissible | -20 °C à +40 °C |
| Classe d'isolement | I (versions avec entrées métalliques) II (versions avec PE polyamide) |
| Tension nominale | 250 V AC |
| Courant nominal | max. 16 A |
| Capacité de raccordement | 2 x 2,5 mm ² par borne |
| Entrée(s) de câble(s) | max. 2 PE M25 (Ø 8 - 17,5 mm) max. 2 entrées filetées M20 dans plaque métallique externe |
| Borne de terre traversante | M5 inox 316L (uniquement sur certains modèles) |
| Matériaux | polyamide |
| Poids | 0.32 kg |

Interrupteur d'éclairage GHG273

Interrupteurs et disjoncteurs ATEX

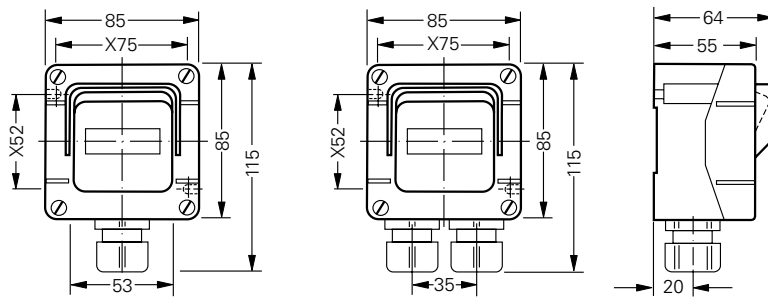
Codes commandes

| DESCRIPTION/FOURNITURE | BLOC CONTACT | PRESSE-ÉTOUPE/ ENTRÉE(S) DE CÂBLE(S) | RÉFÉRENCE | CODE DISTRIBUTION |
|-----------------------------|-----------------------|--|--------------------|----------------------|
| Interrupteur MARCHE/ARRET | | 1 PE M25 | GHG 273 2000 R0017 | 50032 |
| | | 2 PE M25 | GHG 273 2000 R0018 | 50033 |
| | 2 x M20 ¹⁾ | GHG 273 2000 R0003 | 50036 | |
| | 2 x M20 ²⁾ | GHG 273 2000 R9020 | 50223 | |
| Interrupteur VA et VIENT | | 1 PE M25 | GHG 273 6000 R0011 | 50035 |
| | | 2 PE M25 | GHG 273 6000 R0014 | 51581 |
| | 2 x M20 ¹⁾ | GHG 273 6000 R0003 | 50037 | |
| | 2 x M20 ²⁾ | GHG 273 6000 R9005 | 50224 | |
| Bouton poussoir à impulsion | | 1 PE M25 | GHG 273 4000 R0004 | 50034 |
| | | 2 PE M25 | GHG 273 4000 R0007 | 51582 |
| | 2 x M20 ²⁾ | GHG 273 4000 R9005 | 50225 | |
| | 10 + 1F | | | |

¹⁾ entrées filetées sans presse étoupe

²⁾ entrées filetées dans plaque métallique externe, sans presse étoupe

Dimensions



Interrupteur/bouton poussoir

X = entraxe de fixation