

Fiche technique

Éclateur d'isolation EX ISG H, avec 2 câbles

Référence: 5240033



- Éclateur d'isolation selon VDE 0185-561-3 (CEI 62561-3)
- Certificat Ex selon ATEX
- Marquage selon EN 60079-0/-1 : II 2 G Ex db IIC T6 Gb
- Marquage selon EN 60079-0/-31 : II 2 D Ex td IIIC T80 °C Db IP67
- Certificat Ex selon IECEx
- Marquage selon EN 60079-0/-1 : Ex db IIC T6 Gb
- Marquage selon EN 60079-0/-31 : Ex td IIIC T80 °C Db IP67
- Certificat Ex selon INMETRO
- Marquage selon ABNT NBR CEI 60079-0/-1 : Ex db IIC T6 Gb
- Marquage selon ABNT NBR CEI 60079-31 : Ex td IIIC T80 °C Db IP67
- Câble de raccordement (25 mm²) prémonté aux deux extrémités avec vis M10, rondelle-ressort et écrou

Application : dans les zones à risque d'explosion Zone 1/21 et 2/22 pour le ponçage indirect de brides isolantes et de presse-étoupes isolants, par ex. dans les installations avec protection cathodique contre la corrosion.



Colle thermofusible

Données sources

Référence	5240033
Type	EX ISG H 350 2L
Désignation 1	Éclateur d'isolation 2 câbles
Désignation 2	Pour liaison indirecte
Fabricant	OBO
Dimension	2x350mm
Coloris	noir
Matériau	Colle thermofusible
Unité d'emballage minimale	1
Unité de mesure	Pièces
Poids	74.155 kg
Unité de poids	kg/100 paires
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	2,9844 kg CO2e / 1 Pièce

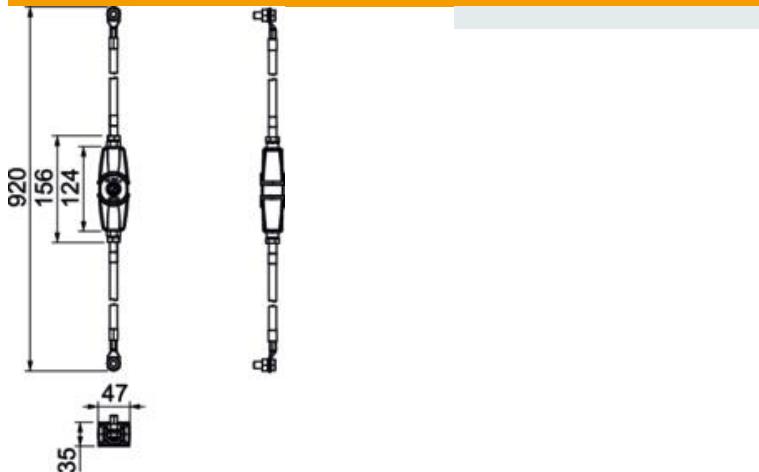
Fiche technique

Éclateur d'isolation EX ISG H, avec 2 câbles

Référence: 5240033

OBO
BETTERMANN

Dimensions



Caractéristiques techniques



Raccordement	métrique
longueur du câble de raccordement	0,35 m
Tension alternative de réponse	0,56 kV
Tension d'impulsion de réponse nominale	1,25 kV
Tension de tenue CC nominale	354 V
Tension de tenue CA nominale	250 V
Capacité de charge de courant de foudre	H/100 kA
Modèle testé antidéflagrant	oui
Courant d'impulsion	100 kA
Courant de fuite nominal	100 kA
Indice de protection	IP65/67
Plage de températures d'utilisation max.	60 °C
Plage de températures d'utilisation min.	-20 °C
Matériau du raccord	zinc moulé sous pression
Protection contre l'allumage	Enveloppe résistante à la pression