

# Fiche technique

## Éclateur d'isolement EX ISG H

Référence: 5240030



- Éclateur d'isolement 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 CEI 60079-0/-1 : Ex db IIC T6 Gb
- Marquage selon CEI 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

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

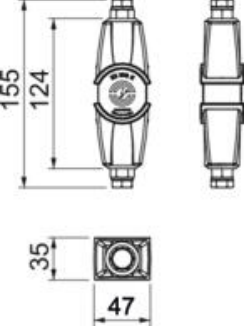


Colle thermofusible

### Données sources

Référence	5240030
Type	EX ISG H
Désignation 1	Eclateur d'isolement
Désignation 2	Pour liaison indirecte
Fabricant	OBO
Dimension	160x45x35
Coloris	noir
Matériau	Colle thermofusible
Unité d'emballage minimale	1
Unité de mesure	Pièces
Poids	41,36 kg
Unité de poids	kg/100 paires
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	2,1762 kg CO2e / 1 Pièce

Dimensions



Caractéristiques techniques

	Raccordement	métrique
	longueur du câble de raccorde- ment	0 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