Karta charakterystyki technicznej

Iskiernik separacyjny EX ISG H

Numery katalogowe: 5240030



- Iskiernik izolacyjny zgodnie z VDE 0185-561-3 (IEC 62561-3)
- Certyfikacja Ex zgodnie z ATEX
- Oznaczenie zgodnie z EN 60079-0 / -1: II 2 G Ex db IIC T6 Gb
- Oznaczenie zgodne z EN 60079-0 / -31: II 2 D Ex td IIIC T80 ° C Db IP67
- Certyfikacja Ex zgodnie z IECEx
- Oznaczenie zgodnie z IEC 60079-0 / -1: Ex db IIC T6 Gb
- Oznaczenie zgodnie z IEC 60079-0 / -31: Ex td IIIC T80 ° C Db IP67
- Certyfikacja Ex zgodnie z INMETRO
- Oznaczenie zgodnie z ABNT NBR IEC 60079-0 / -1: Ex db IIC T6 Gb
- Oznaczenie zgodnie z ABNT NBR IEC 60079-31: Ex td IIIC T80 ° C Db IP67

Zastosowanie: W strefach zagrożonych wybuchem 1/21 i 2/22 do pośredniego mostkowania kołnierzy izolujących i izolacyjnych połączeń śrubowych np. w systemach z katodową ochroną antykorozyjną (KKS).

Klej topliwy

Dane podstawow

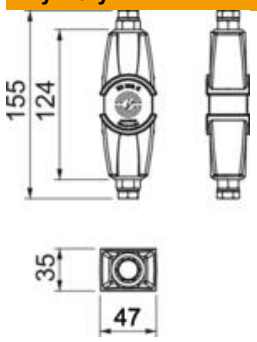
Numery katalogowe	5240030
Typ	EX ISG H
Oznaczenie 1	Iskiernik separacyjny EX
Oznaczenie 2	do pośr. poł. ekwipot.
Wytwórca	OBO
Wymiar	160x45x35
Kolor	czarny
Materiał	Klej topliwy
Najmniejsza jednostka sprzedaży	1
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	41,36 kg
Jednostka masy	kg/100 szt.
Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę	2,1762 kg CO2e / 1 Sztuka

Karta charakterystyki technicznej

Iskiernik separacyjny EX ISG H

Numery katalogowe: 5240030

Wymiary



Dane techniczne

Przyłącze	metryczny
Długość kabla przyłączeniowego	0 m
Napięcie zadziałania	0,56 kV
Znamionowe napięcie udarowe odpowiedzi	1,25 kV
Znamionowe napięcie wytrzymywane DC	354 V
Znamionowe napięcie wytrzymywane o częstotliwości zasilania	250 V
Obciążalność prądem piorunowym	H/100 kA
Wersja zabezpieczona przed wybuchem	tak
Prąd impulsowy	100 kA
Znamionowy prąd udarowy	100 kA
Zgodny z RoHS	tak
Stopień ochrony	IP65/67
Zakres temperatur maks.	60 °C
Zakres temperatur min.	-20 °C
Materiał połączenia	Cynkowy odlew ciśnieniowy
Rodzaj ochrony przed zapłonem	Hermetyzacja ciśnieniowa