

ISGC-100H Ex

ISG - oddeľovacie iskrisko / Ex

Oddeľovacie iskrisko do Ex zón

s prívodnými káblami, zaliaté v nerezovom púzdre

- oddeľovacie iskrisko pre výbušné (Ex) prostredie II 2G Ex mb IIC T6 Gb a II 2D Ex mb IIIC T80 ° C Db
- pre nepriame spojenie vonkajšieho systému ochrany s kovovými dielami
- k inštalácii v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu v Ex zóne 1 (plyn) alebo 21 (prach)



Rozmery produktu

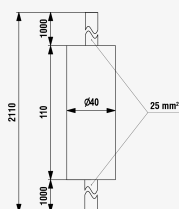
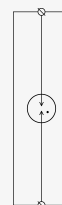


Schéma zapojenia



Názov parametra	Hodnota parametra
Klasifikácia	trieda H pre veľké zaťaženie
Izolačný odpor	100,00 MΩ
Bleskový impulzný prúd	I_{imp} 100,00 kA
Menovité impulzné preskokové napätie	U_{imp} 0,95 kV
Menovité striedavé výdržné napätie sieťovej frekvencie	U_{WAC} 0,070 kV
Menovité DC výdržné napätie	U_{WDC} 0,100 kV
Stupeň kritia	IP 67
Rozsah provozných teplôt (min/max)	-40 / 50 °C
Spĺňa požiadavky normy	STN 62561-3, STN 60079-0, STN 60079-18
Provedenie testované pre explóziu	II 2G Ex mb IIC T6 Gb, II 2D Ex mb IIIC T80°C Db
Trieda ETIM	EC000510
Colná nomenklatúra	85363090
EAN	8595090541295
Objednávacie číslo	A04129