

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

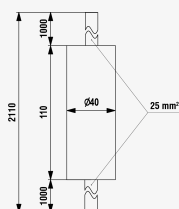
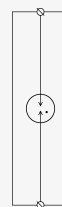


Schéma zapojenia



| Názov parametra | Hodnota parametra |
|--|--|
| Klasifikácia | trieda H pre veľké zaťaženie |
| Izolačný odpor | 100,00 MOhm |
| Bleskový impulzný prúd | I_{imp} 100,00 kA |
| Menovité impulzné preskockové 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 |