

ISGO-500H EX

se svorníkem a kabelem, zalité v nerezovém pouzdru

- oddělovací jiskřiště pro výbušné (Ex) prostředí II2G Ex mb IIC T6 Gb a II2D Ex tb IIIC T80 °C Db
- pro nepřímé spojení vnějšího systému ochrany s kovovými díly
- k instalaci v prostředí s nebezpečím výbuchu v Ex zóně 1 (plyn) nebo 21 (prach)



Rozměry

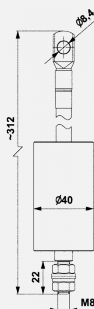


Schéma zapojení



Název parametru / Typ výrobku		ISGO-500H Ex
Bleskový impulsní proud	I_{imp}	100,00 kA
Jmenovité impulzní přeskokové napětí	U_{imp}	1,50 kV
Jmenovité střídavé výdržné napětí síťového kmitočtu	U_{WAC}	0,350 kV
Jmenovité DC výdržné napětí	U_{WDC}	0,500 kV
Odpor oddělení		100,00 MOhm
Klasifikace		třída H pro velké zatížení
Stupeň krytí		IP 67
Rozsah teplot okolí - min		-40 °C
Rozsah teplot okolí - max		50 °C
Rozsah pracovních teplot výrobku - min		-40 °C
Rozsah pracovních teplot výrobku - max		80 °C
Splňuje požadavky normy		ČSN EN 62561-3, ČSN EN 60079-0:2013, ČSN EN 60079-18:2010, ČSN EN 60079-31:2010
Provedení testované pro explozi		II 2G Ex mb IIC T6 Gb, II 2D Ex tb IIIC T80°C Db
Třída ETIM		EC000510
Celní nomenklatura		85363090
EAN		8595090555148
Objednací číslo		A05514