



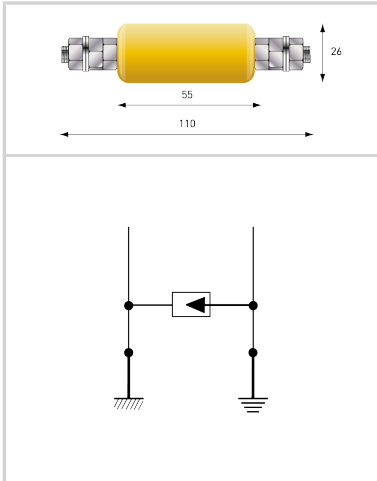
CITEL



Eclateur d'Isollement (ISG)

SGP40

- ↳ Éclateur d'isolement
- ↳ Installation extérieure ou intérieure
- ↳ Courant de décharge : 40 kA
- ↳ Conforme NF EN 62561-3



Caractéristiques Électriques

Tenue DC assignée	Uw DC	500 V
Tenue AC assignée	Uw AC	300 V
Tension continue de décharge 100 V/s		600-900 V
Tension d'amorçage au choc maximale (1kV/μs)		< 1500 V
Courant de suite	I _f	Oui
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 μs par pôle</i>	I _{max}	40 kA
Courant de choc par pôle <i>Tenue max par pôle en onde 10/350 μs</i>	I _{imp}	15 kA
Classification selon la IEC 62561-3		2L
Résistance d'isolement	I _R	1 Gohm
Tension d'amorçage dynamique assignée <i>1kV/μs</i>	U _{r limp}	1500 V

Caractéristiques Mécaniques

Technologie		Eclateur à Gaz
Raccordement au réseau		Sortie tige filetée M8
Température de fonctionnement	T _u	-40/+85°C
Indice de protection		IP54
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.14 kg

Normes

Conformité aux normes		NF EN 62561-3
-----------------------	--	---------------

Code article

690102

