



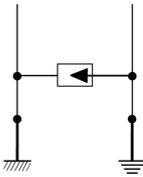
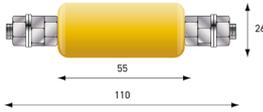
CITEL

Eclateur d'Isolment (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	If	Oui
Courant de décharge maximal		
Tenue max. en onde 8/20 μs par pole	I _{max}	40 kA
Courant de choc par pôle		
Tenue max par pole en onde 10/350μs	I _{imp}	15 kA
Classification selon la IEC 62561-3		2L
Résistance d'isolement	IR	1 Gohm
Tension d'amorçage dynamique assignée 1kV/μs	U _{r limp}	1500 V

Caractéristiques Mécaniques

Technologie		Eclateur à Gaz
Raccordement au réseau		Sortie tige fileté M10
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

