



G : Eclateur à gas
V : Varistance
D : Diode d'écrêtage
LED : Indicateur

Caractéristiques Électriques

Réseau		12 Vac/Vdc
Régime de neutre		TT-TN
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	15 Vac/Vdc
Fréquence max.	f max.	16 MHz
Perte d'insertion		< 0.1 dB
Courant max. de ligne @25°C	IL	5 A
Courant max. de ligne @25°C	IL	300 mA
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	5 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	10 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV / 5 kA
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	0.22 kV
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up	0.22 kV
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	0.22 kV

ELEC

Réseau		Signal vidéo
--------	--	--------------

ELEC

Tension DC max. de fonctionnement	Uc	6 Vdc
-----------------------------------	----	-------

ELEC

Fréquence max.	f max.	16 MHz
----------------	--------	--------

ELEC

Perte d'insertion		< 1dB
-------------------	--	-------

ELEC

Niveau de protection@ In (8/20µs)	Up	20 V
-----------------------------------	----	------

ELEC

Réseau		2 paires signal 0-5 V
--------	--	-----------------------

ELEC

Tension DC max. de fonctionnement	Uc	8 Vdc
-----------------------------------	----	-------

ELEC

Fréquence max.	f max.	16 MHz
----------------	--------	--------

ELEC

Perte d'insertion		< 1dB
-------------------	--	-------

ELEC

Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	2.5 kA
--	----	--------

ELEC

Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	5 kA
--	------	------

ELEC

Niveau de protection@ In (8/20µs)	Up	20 V
-----------------------------------	----	------

Caractéristiques Mécaniques

Technologie		MOV + GDT
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5 mm² max.
Format		Par rail DIN ou sur bride
Montage		Rail DIN ou sur platine (bride)
Matière boîtier		Aluminium anodisé
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		LED verte OFF et coupure de ligne
Indicateur de fin de vie		LED verte OFF et coupure réseau AC
Dimensions		Voir schéma

Normes

Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21
-----------------------	--	-------------------------------

Code article

420433