



G : Eclateur à gaz
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 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 @ In (8/20 µs)	Up L/L	0.22 kV

ELEC

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

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

ELEC

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

ELEC

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

ELEC

Courant max. de ligne@25°C	IL	300 mA
----------------------------	----	--------

ELEC

Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	5 kA
------------------------------------------------------	----	------

ELEC

Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8 /20 µs par pole	Imax	10 kA
------------------------------------------------------------------	------	-------

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 max. de ligne@25°C	IL	300 mA
----------------------------	----	--------

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
----------------------	--	------

MSP-VM12-2P

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	