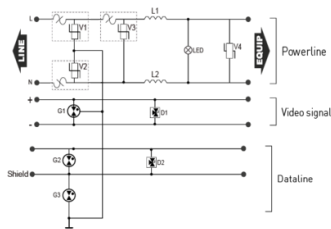
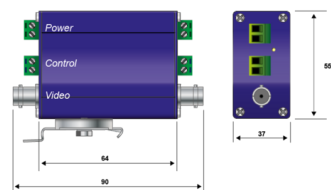




CITEL

MSP-VM24



G : Eclateur à Gas
D : Diode d'écrêtage
V : Varistance
LED : indicateur
L : Inductance

Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre		2+3
Réseau		24 Vac/Vdc
Tension nominale de ligne	Un	24 Vac/Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	30 Vac/Vdc
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	20 V
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	0.22 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	0.22 kV
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	2.5 kA

ELEC		
Réseau		Signal vidéo
ELEC		
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	6 Vdc
ELEC		
Fréquence max.	f max.	100 Mhz
ELEC		
Perte d'insertion		< 1 dB
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		1 paire signal 0-5 V
ELEC		
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	8 Vdc
ELEC		
Fréquence max.	f max.	16 MHz
ELEC		
Perte d'insertion		< 1 dB
ELEC		
Courant max. de ligne@25°C	IL	300 mA
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
ELEC		
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	2.5 kA
Caractéristiques Mécaniques		

MSP-VM24

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		Déconnexion et coupure alim.
Indicateur de fin de vie		LED verte OFF et coupure de ligne
Indicateur de tension/fonctionnement		LED(s) vert(s) allumée(s)
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.184 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Code article		
420402		