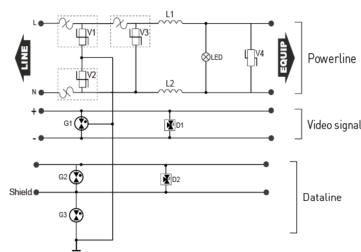
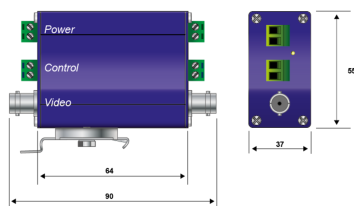




CITEL

Protection des système de vidéo surveillance contre les surtensions

MSP-VM230



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

Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		230 Vac Monophasé
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	255 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
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	2.5 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	1.2 kV
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up	1.2 kV
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	1.2 kV

ELEC

Fréquence max.	f max.	100 Mhz
----------------	--------	---------

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		Déconnexion et coupure alim.
Indicateur de fin de vie		LED verte OFF et coupure de ligne
Indicateur de fonctionnement		LED(s) vert(s) allumée(s)
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.163 kg

Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique		Interne
------------------------	--	---------

Normes

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

Code article

420401

