



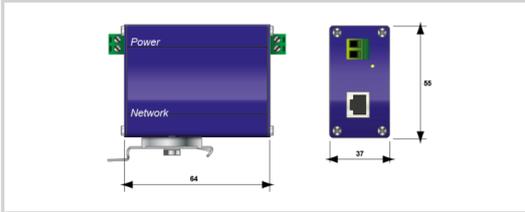
CITEL

Parafoudre pour système de vidéo surveillance

MSP-VM12/R



- Parafoudre pour Vidéo-Surveillance
- Alimentation + Cat.5 (connecteur RJ45)
- Boîtier aluminium compact
- Montage en Rail DIN ou plaque murale



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre		2+3
Réseau		12 Vac/Vdc
Tension nominale de ligne	Un	12 Vac/Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	15 Vac/Vdc
Perte d'insertion		< 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 Suivant catégorie d'essai C3 de l'IEC 61643-21 - Ligne/Ligne	Up	220 V
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	20 V
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	20 V
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	2.5 kA
ELEC		
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	20 V
ELEC		
Réseau		4 paires Ethernet 100 Base-TX
ELEC		
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	8 Vdc
ELEC		
Fréquence max.	f max.	125 MHz
ELEC		
Perte d'insertion		< 1dB
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		
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	20 V
ELEC		
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	20 V
ELEC		
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	2.5 kA
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 tension/fonctionnement		Led verte ON
Dimensions		Voir schéma
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Normes		

MSP-VM12/R

Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Code article	420413