

MSP-VM12/R



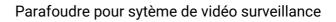
- Parafoudre pour Vidéo-Surveillance
- Alimentation + Cat.5 (connecteur RJ45)
- ▶ Boîtier aluminium compact
- > Montage en Rail DIN ou plaque murale







Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
rype de pararoudre Réseau	IEC	12 Vac/Vdc
	Un	12 Vac/Vdc
Tension nominale de ligne	Uc	15 Vac/Vdc
Fension DC max. de fonctionnement Perte d'insertion	UC	< 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 Fenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	10 kA
Courant de décharge nominal Fest 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	2.5 kA
Fest Onde combinée (IEC 61643-11) Fest de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV / 5 kA
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
liveau de protection 33 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up	220 V
liveau de protection 3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	220 V
Viveau de protection L/N ② In (8/20µs)	Up L/N	20 V
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	20 V
ELEC		
	1	lank
liveau de protection@ In (8/20µs)	Up	20 V
ELEC		
Réseau		4 paires Ethernet 100 Base-TX
LEC		•
ension DC max. de fonctionnement	Uc	8 Vdc
	OC	o vuc
ELEC		
réquence max.	f max.	125 MHz
ELEC		
Perte d'insertion		< 1dB
ELEC		
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	lmax	5 kA
LEC .		
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 -	In	2.5 kA
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	2.5 kA
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 :LEC		
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 :LEC siveau de protection@ In (8/20µs)	In Up	2.5 kA 20 V
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 :LEC liveau de protection@ In (8/20µs) :LEC	Up	20 V
courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC		20 V
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 ELEC Niveau de protection@ In (8/20µs) ELEC Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up	20 V
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC diveau de protection@ In (8/20µs) LEC diveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up	20 V
courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC	Up Up L/N	20 V
courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/PE @ In (8/20µs) caractéristiques Mécaniques	Up Up L/N	20 V 20 V 20 V
courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/PE @ In (8/20µs) caractéristiques Mécaniques rechnologie	Up Up L/N	20 V 20 V 20 V MOV + GDT
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 ELEC Niveau de protection@ In (8/20µs) ELEC Siveau de protection L/N @ In (8/20µs) ELEC Siveau de protection L/PE @ In (8/20µs) Caractéristiques Mécaniques Technologie Raccordement au réseau	Up Up L/N	20 V 20 V 20 V MOV + GDT Par vis : 2.5 mm² max.
courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/PE @ In (8/20µs) caractéristiques Mécaniques echnologie caccordement au réseau	Up Up L/N	20 V 20 V 20 V MOV + GDT Par vis : 2.5 mm² max. Par rail DIN ou sur bride
tourant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/PE @ In (8/20µs) caractéristiques Mécaniques echnologie caccordement au réseau ormat fontage	Up Up L/N	20 V 20 V 20 V MOV + GDT Par vis : 2.5 mm² max. Par rail DIN ou sur bride Rail DIN ou sur platine (bride)
tourant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/PE @ In (8/20µs) caractéristiques Mécaniques echnologie accordement au réseau ormat fontage Matière boîtier	Up L/N Up L/PE	20 V 20 V 20 V MOV + GDT Par vis : 2.5 mm² max. Par rail DIN ou sur bride Rail DIN ou sur platine (bride) Aluminium anodisé
tourant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/PE @ In (8/20µs) laractéristiques Mécaniques echnologie accordement au réseau ormat dontage fatière boîtier empérature de fonctionnement	Up Up L/N	20 V 20 V 20 V MOV + GDT Par vis : 2.5 mm² max. Par rail DIN ou sur bride Rail DIN ou sur platine (bride) Aluminium anodisé -40/+85°C
tourant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/PE @ In (8/20µs) laractéristiques Mécaniques echnologie accordement au réseau ormat dontage fatière boîtier empérature de fonctionnement	Up L/N Up L/PE	20 V 20 V 20 V MOV + GDT Par vis : 2.5 mm² max. Par rail DIN ou sur bride Rail DIN ou sur platine (bride) Aluminium anodisé
tourant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/PE @ In (8/20µs) laractéristiques Mécaniques echnologie accordement au réseau ormat fontage fatière boîtier empérature de fonctionnement doice de protection	Up L/N Up L/PE	20 V 20 V 20 V MOV + GDT Par vis : 2.5 mm² max. Par rail DIN ou sur bride Rail DIN ou sur platine (bride) Aluminium anodisé -40/+85°C
tourant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/PE @ In (8/20µs) taractéristiques Mécaniques technologie taccordement au réseau tormat fontage fatière boîtier température de fonctionnement indice de protection fise hors service de sécurité	Up L/N Up L/PE	20 V 20 V 20 V MOV + GDT Par vis : 2.5 mm² max. Par rail DIN ou sur bride Rail DIN ou sur platine (bride) Aluminium anodisé -40/+85°C IP20
courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/PE @ In (8/20µs) caractéristiques Mécaniques rechnologie laccordement au réseau	Up L/N Up L/PE	20 V 20 V 20 V MOV + GDT Par vis : 2.5 mm² max. Par rail DIN ou sur bride Rail DIN ou sur platine (bride) Aluminium anodisé -40/+85°C IP20 Déconnexion et coupure alim.
tourant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/PE @ In (8/20µs) taractéristiques Mécaniques dechnologie taccordement au réseau ormat Montage Matière boîtier température de fonctionnement indice de protection Mise hors service de sécurité indicateur de fin de vie	Up L/N Up L/PE	20 V 20 V 20 V 20 V MOV + GDT Par vis : 2.5 mm² max. Par rail DIN ou sur bride Rail DIN ou sur platine (bride) Aluminium anodisé -40/+85°C IP20 Déconnexion et coupure alim. LED verte OFF et coupure de ligne
ourant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC iveau de protection@ In (8/20µs) LEC iveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC iveau de protection L/PE @ In (8/20µs) aractéristiques Mécaniques echnologie accordement au réseau ormat fontage fatière boîtier empérature de fonctionnement ndice de protection fise hors service de sécurité idicateur de fin de vie idicateur de fonctionnement imensions	Up L/N Up L/PE	20 V 20 V 20 V MOV + GDT Par vis : 2.5 mm² max. Par rail DIN ou sur bride Rail DIN ou sur platine (bride) Aluminium anodisé -40/+85°C IP20 Déconnexion et coupure alim. LED verte OFF et coupure de ligne Led verte ON
tourant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 LEC liveau de protection@ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/N @ In (8/20µs) LEC liveau de protection L/PE @ In (8/20µs) taractéristiques Mécaniques echnologie taccordement au réseau ormat Montage Matière boîtier température de fonctionnement ndice de protection fise hors service de sécurité ndicateur de fin de vie ndicateur de fonctionnement	Up L/N Up L/PE	20 V 20 V 20 V MOV + GDT Par vis : 2.5 mm² max. Par rail DIN ou sur bride Rail DIN ou sur platine (bride) Aluminium anodisé -40/+85°C IP20 Déconnexion et coupure alim. LED verte OFF et coupure de ligne Led verte ON





MSP-VM12/R

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

