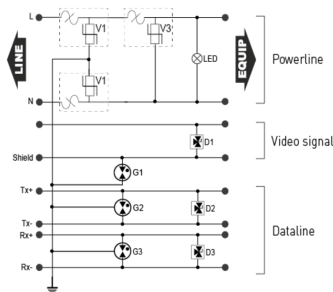
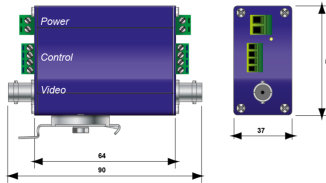


MSP-VM12-2P



- Kombiniertes Schutzgerät für Stromversorgungs-, Video- und Daten- bzw. Steuerstromkreise für Kameras
- Ansprechendes und robustes Metallgehäuse
- BNC-Schnittstelle für das Videosignal
- Anschluss der Spannungsversorgung und Datenleitung über Schraubkontakte
- Für 230 Vac und 120 Vac oder 12 Vdc und 24 Vdc erhältlich
- Optische Betriebsanzeige



G: Gas discharge tube
V: Varistor
D: Clamping diode network
LED: Indicator

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN			
Anwendung z.B. 230/400			12 Vac/Vdc
AC-Netzform TNS or TNC or TT or IT			TT-TN
Höchste Dauerspannung DC	Uc		15 Vac/Vdc
max. Frequenzbereich	f max.		16 MHz
Einfügungsdämpfung			< 0.1 dB
max. Laststrom @25°C	IL		5 A
max. Laststrom @25°C	IL		300 mA
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol 15 Impulse mit In (8/20) µs	In		5 kA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax		10 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50µs + 8/20µs) /Pol	Uoc		10 kV / 5 kA
Test klasse III : 1.2/50µs – 8/20µs			
Schutzmodus			CM / DM
Schutzmodi- common und/oder differential			
Schutzpegel- @ In (8/20µs)	Up		0.22 kV
C3 Schutzpegel L/L	Up		0.22 kV
C3 Schutzpegel L/PE	Up		0.22 kV
ELEC			
Anwendungz.B. 230/400			Video-Signal
ELEC			
Höchste Dauerspannung DC	Uc		6 Vdc
ELEC			
max. Frequenzbereich	f max.		16 MHz
ELEC			
Einfügungsdämpfung			< 1dB
ELEC			
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol 15 Impulse mit In (8/20) µs	In		5 kA
ELEC			
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax		10 kA
ELEC			
Schutzpegel-@ In (8/20µs)	Up		20 V
ELEC			
Anwendungz.B. 230/400			0-5V Signal / 2 Doppeladern
ELEC			
Höchste Dauerspannung DC	Uc		8 Vdc
ELEC			
max. Frequenzbereich	f max.		16 MHz
ELEC			
Einfügungsdämpfung			< 1dB
ELEC			
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol 15 Impulse mit In (8/20) µs	In		2.5 kA
ELEC			
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax		5 kA
ELEC			
Schutzpegel-@ In (8/20µs)	Up		20 V
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN			
Technologie			GSG+MOV
Anschlussart			Schraubklemme 1.5-2.5 mm²
Bauart			Gehäuse zur Wand- oder Hutschienenmontage
Montage auf			Wand- oder Hutschienenmontage
Gehäusewerkstoff			eloxiertes Aluminium
Temperaturbereich	Tu		-40/+85°C
Schutzart			IP20
Ausfallverhalten			Trennung vom Netz mit Stromkristrennung; LED aus

MSP-VM12-2P

Fehlersignalisierung	Stromkristrennung und LED aus
Einbaumaße	Siehe Maßbild
NORMEN	
Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21
Artikel Nummer	
420433	