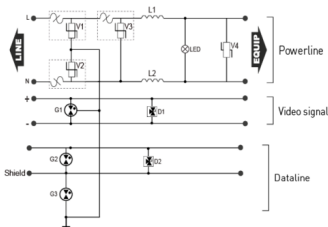
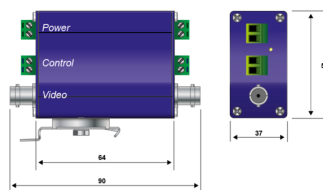


MSP-VM24



G: газовая трубка D: ограничивающая диодная сеть V: Варистор LED: индикатор состояния L: индуктор

электрические характеристики

Тип УЗИП (following IEC tests)	2+3
Сеть	24 В AC / В DC
Номинальное напряжение линии	Un 24 Vac/Vdc
Макс. рабочее напряжение DC	Uc 30 Vac/Vdc
Вносимые потери	< 1dB
Макс. линейный ток	IL 5 A
Номинальный ток разряда(15 x 8/20 μ s impulses)	In 5 kA
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 μ s by pole)	Imax 10 kA
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11 (Class III test: 1.2/50 μ s - 8/20 μ s)	Uoc 10 kV / 5 kA
Режим(ы) защиты	MC / MD
Уровень защиты(@ In (8/20 μ s))	Up 0.22 kV
Уровень защиты(Following the test category C3 (IEC61643-21) - Line/Line)	Up 20 V
Уровень защиты L/N (@ In (8/20 μ s))	Up L/N 0.22 kV
Уровень защиты L/PE (@ In (8/20 μ s))	Up L/PE 0.22 kV
Номинальный ток разряда(8/20 μ s Test x 10 - C2 Category)	In 2.5 kA

Сеть	Линия сигнала
Макс. рабочее напряжение DC	Uc 6 Vdc
Макс. частота	f max. 100 Mhz
Вносимые потери	< 1dB
Макс. линейный ток	IL 300 mA
Номинальный ток разряда(15 x 8/20 μ s impulses)	In 5 kA
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 μ s by pole)	Imax 10 kA
Уровень защиты(@ In (8/20 μ s))	Up 20 V
Сеть	1 пара сигнал 0-5 В
Макс. рабочее напряжение DC	Uc 8 Vdc
Макс. частота	f max. 16 MHz
Вносимые потери	< 1dB
Макс. линейный ток	IL 300 mA
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 μ s by pole)	Imax 5 kA
Уровень защиты(@ In (8/20 μ s))	Up 20 V
Номинальный ток разряда(8/20 μ s Test x 10 - C2 Category)	In 2.5 kA

механические характеристики

Технология	Металлооксидный варистор+газовый разрядник
Подсоединение к сети	зажим под винт : 2.5 мм ² макс.
Формат	DIN-рейка или монтажный фланец
Монтаж	DIN-рейка или плоская поверхность (фланец)
Материал корпуса	Анодированный алюминий
Рабочая температура	Tu -40/+85°C
Уровень защиты	IP20
Действие защиты	Отключение и отсоединение от линии питания
Индикатор отключения	Зеленый светодиод выключен и отключение линии
Индикаторы рабочего режима	Зеленый(ые) светодиод(ы) включены
Размеры	см. схему
Вес	0.184 kg



MSP-VM24

сопряженные устройства отключения	
Терморазмыкатель	внутренний
Стандарты	
Соответствие стандартам	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 изд.4
Артикул	
420402	

