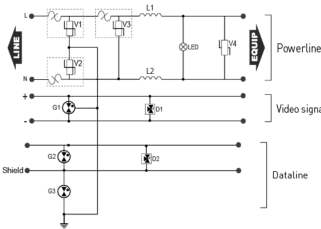
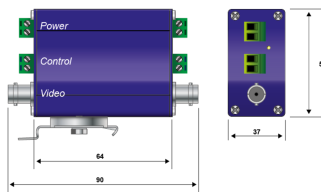


MSP-VM24



G : Descargador de gas  
 D : Diodo limitador  
 V : Varistor  
 LED : Indicador  
 L : Inductancia

Características eléctricas

Tipo de protección	IEC	2+3
Red		24 Vac/Vdc
Tensión nominal de línea	Un	24 Vac/Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	30 Vac/Vdc
Perdida de inserción		< 0.1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL	300 mA
Corriente máx. De línea @25°C	IL	5 A
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	5 kA
Corriente de descarga máxima	Imax	10 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV / 5 kA
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	0.22 kV
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	20 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	20 V
Nivel de protección L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	0.22 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	0.22 kV
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In	2.5 kA

<b>ELEC</b>		
Red		Señal video
<b>ELEC</b>		
Tensión DC máx. de operación	Uc	6 Vdc
<b>ELEC</b>		
Frecuencia máx.	f max.	100 Mhz
<b>ELEC</b>		
Perdida de inserción		< 1dB
<b>ELEC</b>		
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	5 kA
<b>ELEC</b>		
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	10 kA
<b>ELEC</b>		
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	20 V
<b>ELEC</b>		
Red		1 par señal 0-5 V
<b>ELEC</b>		
Tensión DC máx. de operación	Uc	8 Vdc
<b>ELEC</b>		
Frecuencia máx.	f max.	16 MHz
<b>ELEC</b>		
Perdida de inserción		< 1dB
<b>ELEC</b>		
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	5 kA
<b>ELEC</b>		
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	20 V
<b>ELEC</b>		
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In	2.5 kA
<b>Características mecánicas</b>		
Tecnología		MOV+GDT

## MSP-VM24

Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 2.5 mm <sup>2</sup> max.
Formato		Carril DIN o brida
Montaje		Carril DIN o pletina (brida)
Material plástico		Aluminio anodizado
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexió y corte AC
Indicador de desconexión		LED verde OFF y corte de la línea
Indicador de tensión/funcionamiento		LED(s) verde(s) encendida(s)
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.184 kg
<b>Desconectores</b>		
Desconectores térmicos		Interno
<b>Normas</b>		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
<b>Código</b>		
420402		