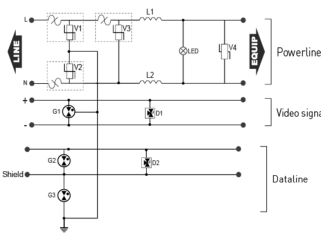
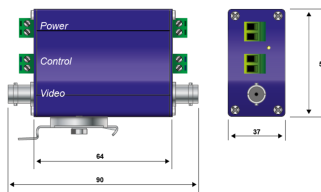


MSP-VM230



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

Características eléctricas			
Tipo de protección	IEC	2+3	
Red		230 V monofásica	
Tensión DC máx. de operación	Uc	255 Vdc	
Perdida de inserción		< 0.1 dB	
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	1.2 kV	
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	1.2 kV	
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	1.2 kV	
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In	2.5 kA	
ELEC			
Frecuencia máx.	f max.	100 Mhz	
Características mecánicas			
Tecnología		MOV+GDT	
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 2.5 mm² 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		0.163 kg	
Desconectores			
Desconectores térmicos		Interno	
Normas			
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21	
Código			
420401			