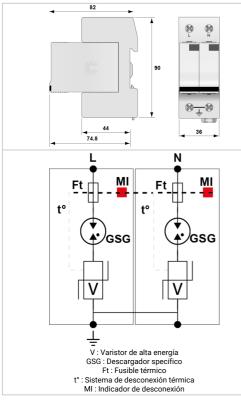


DS132VG-120



- ▶ Descubra nuestra última novedad : el <u>DAC1-13VG-20-150</u>
- Protección multipolar de tipo 1 + 2 + 3
- ⊁ In: 20 kA
- ➤ limp total: 25 kA (onda 10/350µs)
- Módulo enchufable
- Soportabilidad optimizada a las sobretensiones temporarias (TOV)
- > Teleseñalización (opción)
- ▶ Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5





Características eléctricas			
Tipo de protección	IEC	1+2+3	
Red		120 V monofásica	
Régimen de neutro		TN	
Tensión nominale de línea	Un	120 Vac	
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	150 Vac	
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	180 Vac soportado	
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	230 Vac soportado	
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	Ninguna	
Corriente serie	If	Ninguna	
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	20 kA	
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	50 kA	
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	limp	12.5 kA	
Corriente de rayo máximo total 1 impulso 10/350µs	Itotal	25 kA	
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	20 kV	
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		20 kV	
Energía específica por polo soportado max. 10/350 µs	W/R	40 kJ/ohm	
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE	
Modo(s) de protección		Modo común	
Tensión residual @ In (8/20 μs)	Up-in	0.4 kV	
Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.25 kV	
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.25 kV	
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	25 000 A	

Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	25 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		Tecnología VG (MOV+GSG)
Configuración protección		Monofásica
Conexión à la red		Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión		1 indicador mecánico por polo
Módulo(s) enchufable		DSM130VG-120
Teleseñalización		opción DS132VGS-120 : por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.265 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		Fusibles tipo gG - 125 A
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación		UL Recognized
Código		
571662		