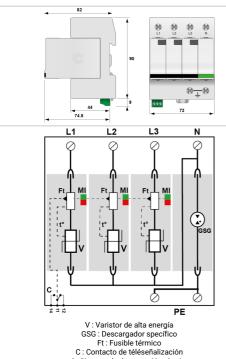


## DS134RS-400/G



- Protección multipolar de tipo 1 + 2
- ▶ In:20 kA
- ➤ limp total: 50 kA (onda 10/350µs)
- Módulo enchufable
- Teleseñalización
- ▸ Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.10





t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	1+2
Red		230/400 V Trifásica + N
Régimen de neutro		IT
Tensión nominale de línea	Un	400 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	440 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	580 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	770 Vac desconexión
Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	1200 V/300A/200 ms soportado
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	Imax	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	50 kA
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/N y N/PE
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.7 kV
Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	25 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Trifásica + Neutro
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		DSM130R-400 + DSM130R-230/G
Teleseñalización		Por contacto seco
TCICSCHUILLUCION		
Dimensiones		Ver esquema
		Ver esquema
Dimensiones		Ver esquema Interno
Dimensiones Desconectores		
Dimensiones  Desconectores  Desconnectadores térmicos		Interno
Dimensiones  Desconectores  Desconnectadores térmicos  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión		Interno Tipo 'S' o ryardado
Dimensiones  Desconectores  Desconnectadores térmicos  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  Normas		Interno Tipo 'S' o ryardado Fusibles tipo gG - 125 A
Dimensiones  Desconectores  Desconnectadores térmicos  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  Normas  Conformidad con las normas		Interno Tipo 'S' o ryardado Fusibles tipo gG - 125 A IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Dimensiones  Desconectores  Desconnectadores térmicos  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  Normas  Conformidad con las normas  Certificación		Interno Tipo 'S' o ryardado Fusibles tipo gG - 125 A
Dimensiones  Desconectores  Desconnectadores térmicos  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  Normas  Conformidad con las normas		Interno Tipo 'S' o ryardado Fusibles tipo gG - 125 A IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5

