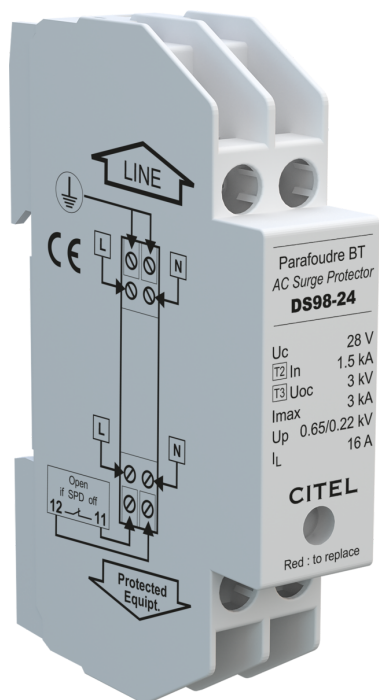




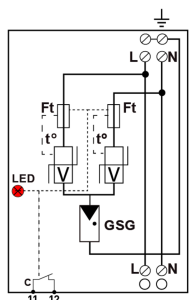
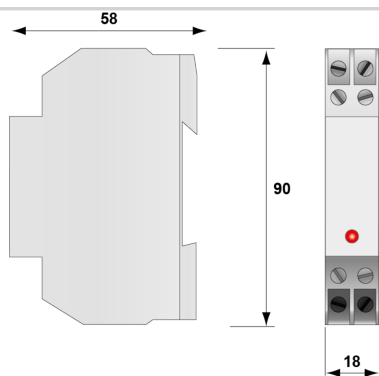
CITEL



Protección monofásica tipo 2 - 24 V - Monobloc

DS98-24

- Descubra nuestra última novedad : el [DDCN03S-21YG-30](#)
- Protección monofásica compacta
- Desconexión de seguridad en líneae
- Doble conexión en serie
- Téléseñalización de desconexión
- Protección en modo común y diferencial
- Monobloc y económico



V : Varistor de alta energía
GSG : Descargador específico
Ft : Fusible térmico
C : Contacto de téléséñalización
t* : Sistema de desconexión térmica
LED : Indicador de desconexión

Características eléctricas

Tipo de protección	IEC	2+3
Red		24 V monofásica
Tensión nominal de línea	Un	24 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	28 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL	16 A
Corriente residual	Ipe	Ninguna
Corriente fuga a la Tierra		
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal	In	1.5 kA
15 impulsos 8/20µs		
Corriente de descarga máxima	Imax	3 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11)	Uoc	3 kV
prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs		
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		3 kV
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección L/N	Up L/N	220 V
@ In (8/20µs)		
Nivel de protección N/PE	Up N/PE	650 V
@ In (8/20µs)		
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	10 000 A

Características mecánicas

Configuración protección		Monofásica
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 2.5 mm² max.
Formato		Caja modular monobloc
Montaje		Carril DIN simétrico 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		Luz roja encendida
Teléseñalización		Contacto NF abierto
Dimensiones		Ver esquema

Desconectores

Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		Fusible tipo gG - 20 A

Normas

Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación		

Código

350904

