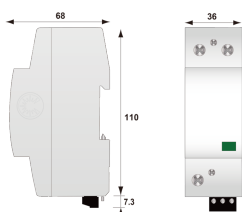


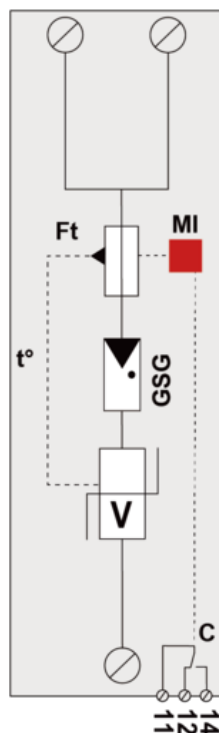
DACN30VGS-10-1260



- ❖ Protección de tipo 2 + 3
- ❖ In : 15 kA
- ❖ Tecnología VG
- ❖ Sin corriente de fuga
- ❖ Soportabilidad optimizada a las sobretensiones temporarias (TOV)
- ❖ Teleseñalización
- ❖ Conforme a las normas EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



L/N (L/N)



V : Varistor de alta energía
GSG : Descargador específico
Ft : Fusible térmico
C : Contacto de téléseñalización
t° : Sistema de desconexión térmica
MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas

Tipo de protección	IEC	2+3
Tensión nominal de línea	Un	1140 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	1260 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	1650 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	2200 Vac desconexión
Corriente residual	Ipe	Ninguna
Corriente fuga a la Tierra	If	Ninguna
Corriente serie	Isccr	25 000 A
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	15 kA
Corriente de descarga máxima	Imax	30 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Uoc	6 kV
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Up	4.0 kV
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	5.0 kV
Nivel de protección @ In (8/20µs) y @ 6 kV (1.2/50 µs)	Up-5kA	3.2 kV
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)		
Corriente de corto-circuito admisible		

Características mecánicas

Tecnología		Tecnología VG (MOV+GSG)
Configuración protección		Unipolar
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rígido)
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		1 indicador mecánico - Rojo/Verde
Teleseñalización		Por contacto seco
Cableado para señalización remota		1.5 mm² max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensiones		Ver esquema - 2TE (EN43880)
Peso		0.242 kg

Desconectores

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

Normas

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

Código

29421032