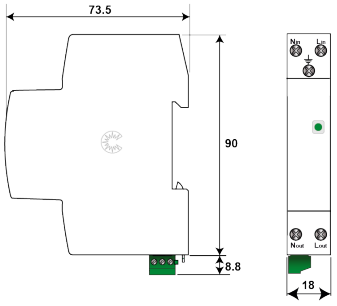
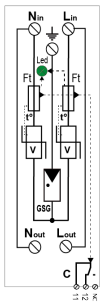
Protección monofásica tipo 2 - Monobloc

DACN10S-21YG-150

- Protección monofásica compacta de Tipo 2 o 3
- Monobloc y económico
- In/Imax : 5 kA/10 kA
- Corriente máx. de línea : 25 A
- Conexión en paralelo o en serie
- Teleseñalización
- Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- Conforme UL1449 ed.5





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

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2+3
Red		120/208 V
Régimen de neutro		TN
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	150 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL	25 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. *Sin desconexión*	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn *Sin desconexión o con desconexión de seguridad*	UT	440 Vac desconexión
Corriente residual *Corriente fuga a la Tierra*	Ipe	Ninguna
Corriente de descarga nominal *15 impulsos 8/20µs*	In	5 kA
Corriente de descarga máxima *Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo*	Imax	10 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) *prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs*	Uoc	10 kV
Nivel de protección L/N *@ In (8/20µs)*	Up L/N	0.7 kV
Nivel de protección N/PE *@ In (8/20µs)*	Up N/PE	1.5 kV
Nivel de protección L/PE *@ In (8/20µs)*	Up L/PE	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		
Configuración protección		Monofásica
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm²
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		LED verde OFF
Teleseñalización		por contacto NC
Cableado para señalización remota		1.5 mm² max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC)
Dimensiones		Ver esquema - 1TE (EN43880)
Peso		0.088 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		Fusible tipo gG - 25 A
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación		KEMA
Código		
70114012		