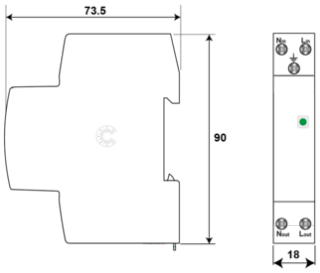
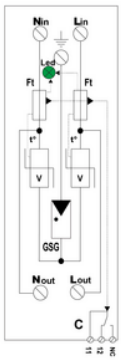
Protección monofásica tipo 2 - Monobloc

DACN10-L21YG-275

- Protección monofásica compacta de tipo 2+3
- Monobloc y económico
- In/Imax : 5 kA/10 kA
- Corriente máx. de línea : 16 A
- Desconexión del SPD + linea AC
- Conexión en paralelo o en serie
- Teleseñalización
- Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11





V : Varistor de alta energía
GSG : Descargador específico
Ft : Fusible térmico
t° : Sistema de desconexión térmica
LED : indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección		2+3
Red		230 V monofásica
Régimen de neutro		TN
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	275 Vac
Corriente máx. De línea *@25°C*	IL	16 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	1.3 kV
Nivel de protección N/PE *@ In (8/20µs)*	Up N/PE	1.6 kV
Nivel de protección L/PE *@ In (8/20µs)*	Up L/PE	1.6 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 y corte de línea AC
Indicador de desconexión		LED verde OFF
Teleseñalización		opción DACN10S-L21YG-275
Dimensiones		Ver esquema - 1TE (EN43880)
Peso		0.086 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
Código		
70115021		