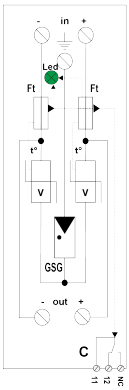
Protección DC tipo 2 (o 3) - 30 V - Desconexión y corte de línea AC

DDCN03S-L21YG-30



- Protección para alimentación continua DC tipo 2 (o 3)
- Compactao y económico
- In/Imax : 1.5 kA/ 3 kA
- Corriente máx. de línea : 16 A
- Desconexión del SPD
- Conexión en paralelo o en serie
- Teleseñalización
- Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11



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

Características eléctricas		
Tensión nominal continua	Un-dc	24 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	30 Vdc
Corriente máx. De línea @25°C	IL	16 A
Corriente residual *Corriente fuga a la Tierra*	Ipe	Ninguna
Corriente de descarga nominal *15 impulsos 8/20µs*	In	1.5 kA
Corriente de descarga máxima *Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo*	Imax	3 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) *prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs*	Uoc	3 kV
Modo(s) de conexión		+/-/PE
Nivel de protección +/- *@ In (8/20µs)*	Up	0.2 kV
Nivel de protección +/PE (-/PE) *@ In (8/20µs)*	Up	0.8 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		
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		por contacto NC
Dimensiones		Ver esquema - 1TE (EN43880)
Peso		0.092 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Fusible de desconexión		Fusible tyep gG - 16 A
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / prIEC 61643-41
Código		
70125042		