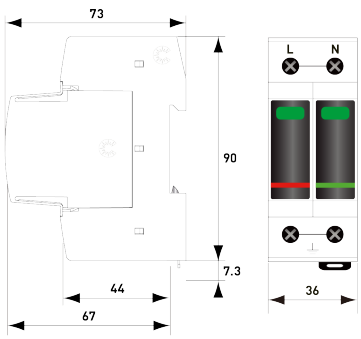
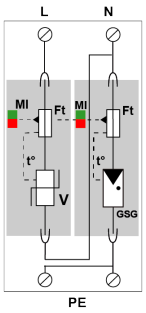
Protección BT de Tipo 2 Monofásica Enchufable

DAC50-11-320



- Protección multipolar de tipo 2
- In : 20 kA
- Imax : 50 kA
- Módulo individual por fase y enchufable
- Opción teleseñalización
- Certified EN 61643-11, IEC 61643-11





V : Varistor de alta energía
GSG : Descargador specffico
Ft : Fusible térmico
t° : Sistema de desconexión térmica
MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Red		230/400V
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	320 Vac
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
Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) *Sin desconexión o con desconexión de seguridad*	UT	1200 V/300A/200 ms soportado
Corriente residual *Corriente fuga a la Tierra*	Ipe	Ninguna
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal *15 impulsos 8/20µs*	In	20 kA
Corriente de descarga máxima *Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo*	Imax	50 kA
Corriente de descarga máximal total *Capacidad máx. total en onda 8/20µs*	Imax Total	50 kA
Modo(s) de protección		L/N y N/PE
Nivel de protección *@ In (8/20µs) y @ 6 kV (1,2/50 µs)*	Up L/N	1.5 kV
Nivel de protección N/PE *@ In (8/20µs)y @ 6 kV (1,2/50 µs)*	Up N/PE	1.5 kV
Tensión residual L/N para 5 kA *@ 5 kA (8/20µs)*	Up-5kA	1.2 kV
Nivel de protección N/PE para 5 kA *@ 5 kA (8/20µs)*	Up-5kA	1.2 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A
UL Electrical Characteristics		
Maximum Continuous Operating Voltage	MCOV	320 V
Maximum Continuous Operating Voltage	MCOV	255 V
Maximum Limiting Voltage	MLV	2160 V
Maximum Limiting Voltage	MLV	2470 V / 1510 V
Características mecánicas		
Tecnología		MOV+GDT
Configuración protección		Monofásica
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido)
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Índice de protección contra la penetración		IP20 (NEMA 2)
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión		1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde
Módulo(s) enchufable		MDAC50-320+MDAC50G-320
Teleseñalización		opción DAC50S-11-320 : por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema - 2TE (EN43880)
Peso		0.186 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		50 A min. - 125 A max. - Fusibles tipo gG
Normas		

DAC50-11-320

Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11
Certificación		OVE
Código		
821110332		