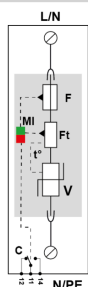
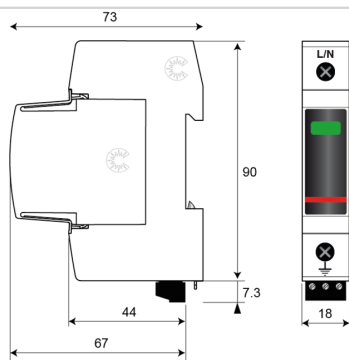


DACF25S-10-440



- ❖ Protección de tipo 2
- ❖ I_n : 15 kA
- ❖ I_{max} : 25 kA
- ❖ fusibles internos
- ❖ Módulo individual por fase y enchufable
- ❖ Teleseñalización
- ❖ Conforme EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



V : Varistor de alta energía
Ft : Fusible térmico
F : Protección contra la sobretensión (fusible)
t* : Sistema de desconexión térmica
C : Contacto de teleseñalización
MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas			
Tipo de protección	IEC	2	
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	440 Vac	
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	580 Vac soportado	
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	770 Vac desconexión	
Corriente residual	Ipe	< 1 mA	
Corriente fuga a la Tierra			
Corriente serie	If	Ninguna	
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	15 kA	
Corriente de descarga máxima	I _{max}	25 kA	
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo			
Modo(s) de conexión		L/N o N/PE	
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	2 kV	
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.5 kV	
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrc	100 000 A	
Características mecánicas			
Tecnología		MOV	
Configuración protección		Unipolar	
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rígido)	
Formato		Caja modular desenchufable	
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	
Módulo(s) enchufable		MDACF25-440	
Teleseñalización		Por contacto seco	
Cableado para señalización remota		1.5 mm ² max.	
Tensión / Corriente máx. para indicación remota		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)	
Dimensiones		Ver esquema - 1TE (EN43880)	
Peso		0.115 kg	
Desconectores			
Desconectores térmicos		Interno	
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado	
Fusible de desconexión		Interno (calibre equivalente AC : 40A, Tipo gG)	
Normas			
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5	
Código			
821410421			