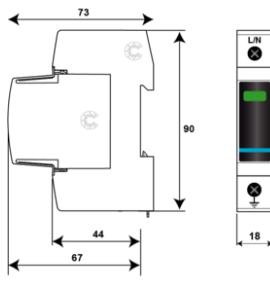
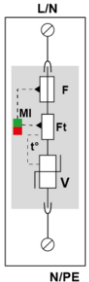


DACF15-10-440



- ↳ Protección unipolar de tipo 2 (o 3)
- ↳ Fusibles internos
- ↳ Baja potencia del conector interno = coordinación sistemática con interruptor automático aguas arriba
- ↳ In : 5 kA
- ↳ Imax : 15 kA
- ↳ Módulo individual por fase y enchufable
- ↳ Opción teleseñalización
- ↳ Conforme EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



	Características eléctricas																														
	<table border="1"> <tr><td>Tipo de protección</td><td>2 (o 3)</td></tr> <tr><td>Tensión AC máx. de funcionamiento</td><td>Uc 440 Vac</td></tr> <tr><td>Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión</td><td>UT 580 Vac soportado</td></tr> <tr><td>Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad</td><td>UT 770 Vac desconexión</td></tr> <tr><td>Corriente residual Corriente fuga a la Tierra</td><td>Ipe < 1 mA</td></tr> <tr><td>Corriente serie</td><td>If Ninguna</td></tr> <tr><td>Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs</td><td>In 5 kA</td></tr> <tr><td>Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</td><td>Imax 15 kA</td></tr> <tr><td>Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs</td><td>Uoc 10 kV</td></tr> <tr><td>Nivel de protección @ In (8/20µs)</td><td>Up 1.5 kV</td></tr> <tr><td>Corriente de corto-circuito admisible</td><td>Iscrr 100 000 A</td></tr> </table>		Tipo de protección	2 (o 3)	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 Corriente fuga a la Tierra	Ipe < 1 mA	Corriente serie	If 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 15 kA	Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc 10 kV	Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up 1.5 kV	Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr 100 000 A							
Tipo de protección	2 (o 3)																														
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 Corriente fuga a la Tierra	Ipe < 1 mA																														
Corriente serie	If 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 15 kA																														
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc 10 kV																														
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up 1.5 kV																														
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr 100 000 A																														
 <p>V : Varistor de alta energía Ft : Fusible térmico F : Protección contra la sobretensión (fusible) t* : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión</p>	Características mecánicas																														
	<table border="1"> <tr><td>Tecnología</td><td>MOV</td></tr> <tr><td>Configuración protección</td><td>Unipolar</td></tr> <tr><td>Conexión a la red</td><td>Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rígido)</td></tr> <tr><td>Formato</td><td>Caja modular desenchufable</td></tr> <tr><td>Montaje</td><td>Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)</td></tr> <tr><td>Material plástico</td><td>Termoplástico UL94 V-0</td></tr> <tr><td>Temperatura de operación</td><td>Tu -40/+85°C</td></tr> <tr><td>Clase de protección</td><td>IP20</td></tr> <tr><td>Modo de fallo</td><td>Desconexión de la red Baja Tensión</td></tr> <tr><td>Indicador de desconexión</td><td>1 indicador mecánico - Rojo/Verde</td></tr> <tr><td>Módulo(s) enchufable</td><td>MDACF15-440</td></tr> <tr><td>Teleseñalización</td><td>opción DACF15S-10-440 : por contacto seco</td></tr> <tr><td>Cableado para señalización remota</td><td>1.5 mm² max.</td></tr> <tr><td>Dimensiones</td><td>Ver esquema - 1TE (EN43880)</td></tr> <tr><td>Peso</td><td>0.120 kg</td></tr> </table>		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	MDACF15-440	Teleseñalización	opción DACF15S-10-440 : por contacto seco	Cableado para señalización remota	1.5 mm ² max.	Dimensiones	Ver esquema - 1TE (EN43880)	Peso
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	MDACF15-440																														
Teleseñalización	opción DACF15S-10-440 : por contacto seco																														
Cableado para señalización remota	1.5 mm ² max.																														
Dimensiones	Ver esquema - 1TE (EN43880)																														
Peso	0.120 kg																														
Desconectores																															
Desconectores térmicos		Interno																													
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado																													
Fusible de desconexión		Interno (calibre equivalente AC : 25A, Tipo gG)																													
Normas																															
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5																													
Código																															
821310411																															