

DS440-120



- ➤ Descubra nuestra última novedad : el <u>DAC40C-40-150</u>
- > Protección compacta trifásica
- ⊁ In:20 kA
- ➤ Imax: 40 kA
- > Protección modo común
- Módulo enchufable
- > Teleseñalización en opción
- ▶ Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



67
90
L1 L2 L3 N
Wilter Ft Ft Ft Ft Ft Ft Ft F
t° : Sistema de desconexión térmica Mi : Indicador de desconexión
IVII . IIIUICAUOI UE UESCOIIEXIUII

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Red		120/208 V Trifásica
Régimen de neutro		TN
Tensión nominale de línea	Un	120 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	150 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	180 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	230 Vac desconexión
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	< 0.5 mA
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	lmax	40 kA
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.6 kV
Nivel de protección MC/MD @ In (8/20µs)	Up mc/md	0.9 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Trifásica + Neutro
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE)
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
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión		4 indicadores mecánicos
Módulo(s) enchufable		DSM440-120
Teleseñalización		opción DS440S-120 : por contacto seco
Dimensiones Peso		Ver esquema 0.204 kg
Desconectores		0.204 kg
		li e c
Desconnectadores térmicos		Interno Tipo ISI o recededo
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		50 A min 125 A max Fusibles tipo gG
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación		
Código		
311602		

