

DS44-280



▶ Descubra nuestra última novedad : el <u>DAC50-40-320</u>

Protección multipolar de tipo 2

⊁ In:20 kA

> Imax total: 160 kA

Módulo individual por fase y enchufable

Opción teleseñalización

> Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11

> Aprobado UL1449 ed.5











Ft : Fusible térmico t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Red	ILO	230/400 V Trifásica + N
Régimen de neutro		TNS
Tensión nominale de línea	Un	230 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	280 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
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	< 1 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
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	lmax Total	160 kA
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	1.3 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	25 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Trifásica + Neutro
Conexión à la red		Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus
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		1 indicador mecánico por polo
Módulo(s) enchufable		DSM40-280
Teleseñalización		opción DS44S-280 : por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.339 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
		Tipo 'S' o ryardado
Disyuntor diferencial de la instalación		
Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión		Fusibles tipo gG - 20 A
Fusible de desconexión		rusibles tipo go - zo A
Fusible de desconexión Normas		
Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación		
Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5

