

## DS14-230



- Descubra nuestra última novedad : el <a href="DAC15C-40-275">DAC15C-40-275</a>
- ▶ Protección multipolar de tipo 2 (o 3)
- ➤ In:5 kA
- ► Imax total: 40 kA
- > Módulo enchufable por fase
- > Opción teleseñalización
- > Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



90 S S S S S S S S S S S S S S S S S S S			
90 B + 8			
60.8			
L1 L2 L3 N			
V: Varistor de alta energía			
Ft : Fusible térmico			
t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión			

Características eléctricas			
Tipo de protección	IEC	2+3	
Red		230/400 V Trifásica + N	
Régimen de neutro		TNS	
Tensión nominale de línea	Un	230 Vac	
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	255 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	< 2 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	lmax	10 kA	
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Imax Total	40 kA	
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV	
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV	
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE	
Modo(s) de protección		Modo común	
Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	0.9 kV	
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.2 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		DSM10-230	
Teleseñalización		opción DS14S-230 : por contacto seco	
Dimensiones		Ver esquema	
Desconectores			
Desconnectadores térmicos		Interno	
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado	
Fusible de desconexión		20 A min 125 A max Fusibles tipo gG	
Normas			
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5	
Certificación		UL Recognized	
		o E neodynized	
Código			
471502			

