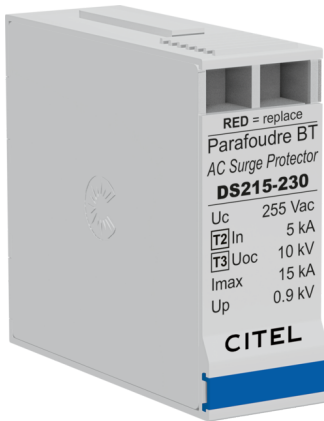


DSM215-230


- ✦ Descubra nuestra última novedad : el [DAC15C-11-275](#)
- ✦ Protección compacta monofásica de tipo 2 (o 3)
- ✦ In : 5 kA
- ✦ Imax : 15 kA
- ✦ Protección modo común y diferencial
- ✦ Módulo enchufable
- ✦ Opción teleseñalización
- ✦ Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- ✦ Aprobado UL1449 ed.5



Características eléctricas			
Tipo de protección	IEC	2 (o 3)	
Red		230 V monofásica	
Régimen de neutro		TT-TN	
Tensión nominal de línea	Un	230 Vac	
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	255 Vac	
Corriente máx. De línea si conexión en serie	IL	20 A	
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	
Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	1200 V/300A/200 ms soportado	
Corriente residual	Ipe	Ninguna	
Corriente fuga a la Tierra			
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	
Modo(s) de conexión		L/N y N/PE	
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado	
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.5/0.9 kV	
Nivel de protección L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	0.9 kV	
Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV	
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	10 000 A	
Características mecánicas			
Tecnología		MOV+GDT	
Configuración protección		Monofásica	
Conexión a 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 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	
Módulo(s) enchufable		DSM215-230/G	
Teleseñalización		opción DS215S-230/G : por contacto seco	
Desconectores			
Desconectores 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 / CSA	
Código			
451700			