

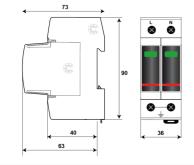
## DAC80-20-275

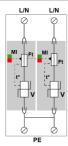


- Protección Reforzado de tipo 2
- ► In: 40 kA
- ► Imax: 80 kA
- Módulo individual por fase y enchufable
- > Opción teleseñalización
- F Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11.
- > Conforme UL1449 ed.5









V : Varistor de alta energía Ft : Fusible térmico t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión

Sin desconexión   UT   339 vas soportado   Sobretensión temporaria (TOV) 120 m   Sin desconexión temporaria (TOV) 120 m   Sin desconexión o con desconexión de seguridad   Corriente residual   Corriente serie   If   Ninguna   Corriente serie   If   Ninguna   Corriente de descarga nominal   Si impulsos 8/20µs   In   40 kA   Imax   80 kA   Corriente de descarga máxima   Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo   Modo(s) de protección   UP   VPE   Sin (8/20µs)   Up N/PE   Up N/PE   1.6 kV   Sin (8/20µs)   Up L/PE   Corriente de corto-circuito admisible   Iscar   So 000 A   Características mecánicas   Tecnología   MOV   Corriente de corto-circuito admisible   Iscar   So 000 A   Características mecánicas   Tecnología   MOV   Corriente de corto-circuito admisible   Caril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)   Material plástico   Termoplástico UL94 V-0   Temperatura de operación   Tu   40/485°C   Temperatura de operación   Ti   Indicador mecánico por polo - Rojo/Verde   Modo de fallo   Desconección   De	Características eléctricas		
Regimen de neutro	Tino de protección	IEC	2
Régimen de neutro UC 275 Vac Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión UT 335 Vac soportado Sobretensión temporaria (TOV) 120 mm Sin desconexión temporaria (TOV) 120 mm Sin desconexión temporaria (TOV) 120 mm Sin desconexión o con desconexión de seguridad Corriente residual Corriente residual Corriente residual Corriente residual Corriente residual Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs por polo Mado (a) de protección UP Sobretensión UP Sobretensión (SOBPE SOBRE SOBRETENSIÓN SOBRETENSIÓ	• •	ILO	
Tensión AC máx. de functionamiento Uc 275 Vac Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. In desconexión UT 335 Vac soportado Sobretensión temporaria (TOV) 120 m Sobretensión temporaria (TOV) 120 m In 440 Vac desconexión Corriente residual Corriente residual Corriente fuga a la Tierra Corriente fuga a la Tierra Corriente de descarga mominal Is impulsos 8/20µs Corriente de descarga móxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo Modo(s) de protección N/PE Qu In (8/20µs) Nivel de protección N/PE Qu In (8/20µs) Nivel de protección L/PE Qu In (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Socr Corriente de corto-circuito admisible Corriente de corto-circuito admisible Corriente de corto-circuito admisible Corriente de corto-circuito admisible Carricterísticas mecánicas Tecnología Corriente de corto-circuito admisible Carrio IDIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico Up 4/v-0 Temperatura de operación Tu 40/v-85°C Clase de protección IP20 Modo de fallo Desconeción I indicador de desconexión I indicador de desconexión I indicador mecánico por polo - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable MOAC80-275 Desconectores Desconectores Desconectores Desconectores Desconectores Desconectores Desconectores Interno Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' oryardado Fusible de desconexión Fusible at necessaria de partico de la metalación Fusible de desconexión			
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión de seguridad Corriente fuga a la Tierra Corriente fuga a la Tierra In Intercación Intercació	-	Uc	275 Vac
Sin desconexión o con desconexión de seguridad Corriente residual Corriente fuga a la Tierra Corriente serie  If Ninguna  Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs Corriente de descarga nominal 16 impulsos 8/20µs Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo Modo(s) de protección Modo(s) de protección Modo(s) de protección N/PE Qu n (8/20µs) Vivel de protección L/PE Qu n (8/20µs) Vivel de la red Baja Tensión Vivel de Reconexión Nomes Vivel de red Baja Tensión Vivel de Reconexión Nomes Vivel de Reconexión No	Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión		
Corriente fuga a la Tierra Corriente serie If Ninguna Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo Modo(s) de protección Novel de protección N/PE @ In (8/20µs) Wivel de protección N/PE @ In (8/20µs) Wivel de protección N/PE @ In (8/20µs) Up L/PE	Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	440 Vac desconexión
Corriente de descarga nominal 15 impuisos 8/20µs Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo Modo(s) de protección L/PE y N/PE Nivel de protección Nivel de protección Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs) NOV Corriente de corto-circuito admisible NOV Corriente de corto-circuito admisible NOV Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termopriatura de operación Tu -40/485°C Clase de protección IP20 Termopriatura de operación Tu -40/485°C Clase de protección IP20 Desconexión de la red Baja Tensión Indicador de desconexión Nodo de fallo Desconexión de la red Baja Tensión Indicador de desconexión Nodo de fallo Desconexión de la red Baja Tensión Indicador de desconexión Nodo de fallo O Desconexión DAC80S-20-275: por contacto seco Ver esquema - 2TE (EN43880) Pesco Desconectores Desconectores Desconectores Desconectores Desconectores Desconectores Desconectores Desconectores Interno Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Fusible desconexión Fusible de desconexión	Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	< 1 mA
15 impulsos 8/20µs Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo Modo(s) de protección Mivel de protección N/PE @ In (8/20µs) Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs) Vivel de protección L/PE @ In (8/20µs) Vivel de protección L/PE @ In (8/20µs) Nivel de corto-circuito admisible Iscor So 0000 A  Características mecánicas  Tecnología MOV Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Caja modular desenchufable Montaje Carri DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Material plástico Termoprástico UL94 V-0 Temperatura de operación Tu 40/+85°C Iclase de protección IP20 Modo de fallo Indicador de desconexión Indicador de desconexión Indicador de desconexión Indicador de desconexión Ver esquema - 2TE (EN43880) Desconectores  Desconectores  Desconectores Desconectores  Desconectores  IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código	Corriente serie	If	Ninguna
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo  Modo(s) de protección  Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)  Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)  Corriente de corto-circuito admisible  Características mecánicas  Tecnología  MOV  Conexión à la red  Formato  Montaje  Motarial plástico  Temporatura de operación  Clase de protección  IP20  Modo de fallo  Indicador de desconexión  Desconexión  Desconexión de la red Baja Tensión  Indicador de desconexión  Ver esquema - 2TE (EN43880)  Desconectores  Desconectores  Desconectores  Desconectores  Desconexión  Interno  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  Normas  Certificación  NEMA  IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Certificación  Cédigo	Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	40 kA
Nivel de protección N/PE ② In (8/20µs) Up L/PE ③ In (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Iscor So 0 00 0 A  Características mecánicas  Tecnología Conexión à la red Formato Caril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Material plástico Temperatura de operación Tu 40/+85°C Clase de protección Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Desconnectadores térmicos Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación Cédigo	Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	80 kA
Up N/PE   1.5 kV	Modo(s) de protección		L/PE y N/PE
© In (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Iscor 50 000 A  Características mecánicas  Tecnología Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Formato Carai DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Material plástico Temperatura de operación Tu -40/+85°C Clase de protección Modo de fallo Desconexión de la red Baja Tensión Indicador de desconexión Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Dimensiones Ver esquema - 2TE (EN43880) Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Interno Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión IEC 61643-11 / UL 1449 ed.5 Certificación KEMA Código	Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.6 kV
Características mecánicas Tecnología Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 Módulo(s) enchufable Módulo(s) enchufable Módulo(s) enchufable Módulo(s) enchufable Ver esquema - 2TE (EN43880) Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código	Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.6 kV
Tecnología Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 Indicador de desconexión Indicador de desconexión Indicador mecánico por polo - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable MDAC80-275 Opción DAC80S-20-275: por contacto seco Dimensiones Ver esquema - 2TE (EN43880) Peso Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusible de desconexión Fusible stipo gG - 125 A Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA	Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A
Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 Indicador de desconexión Indicador de desconexión Indicador mecánico por polo - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable MDAC80-275 Opción DAC80S-20-275: por contacto seco Dimensiones Ver esquema - 2TE (EN43880) Peso Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código	Características mecánicas		
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 - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable MDAC80-275 Teleseñalización opción DAC80S-20-275: por contacto seco Dimensiones Ver esquema - 2TE (EN43880) Peso D.233 kg Desconectores Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusibles tipo gG - 125 A Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código	Tecnología		MOV
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 - Rojo/Verde  Módulo(s) enchufable MDAC80-275  Teleseñalización opción DAC80S-20-275: por contacto seco  Dimensiones Ver esquema - 2TE (EN43880)  Desconectores  Desconnectadores térmicos Interno  Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado  Fusible de desconexión Fusibles tipo gG - 125 A  Normas  Conformidad con las normas IEC 61643-11 / UL1449 ed.5  Certificación KEMA	Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido)
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 - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable MDAC80-275 Teleseñalización opción DAC80S-20-275: por contacto seco Dimensiones Ver esquema - 2TE (EN43880) Peso 0.233 kg Desconectores Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusibles tipo gG - 125 A Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código	Formato		Caja modular desenchufable
Tu -40/+85°C Clase de protección IP20  Modo de fallo Indicador de desconexión Indicador mecánico por polo - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable MDAC80-275 Teleseñalización Opción DAC80S-20-275: por contacto seco Dimensiones Ver esquema - 2TE (EN43880) Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Fusible de desconexión Interno Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código	Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Clase de protección  Modo de fallo  Desconexión de la red Baja Tensión  1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde  Módulo(s) enchufable  MDAC80-275  Teleseñalización  Dimensiones  Ver esquema - 2TE (EN43880)  Peso  Desconectores  Desconectores  Desconectadores térmicos  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  Normas  Conformidad con las normas  IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  KEMA  Código	Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Modo de fallo Indicador de desconexión Indicador de desconexión Indicador de desconexión Indicador mecánico por polo - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable MDAC80-275 Teleseñalización Opción DAC80S-20-275: por contacto seco Dimensiones Ver esquema - 2TE (EN43880) Peso Desconectores Desconectores Desconectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusibles tipo gG - 125 A Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA	Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Indicador de desconexión  I indicador mecánico por polo - Rojo/Verde  Módulo(s) enchufable  MDAC80-275  Opción DAC80S-20-275: por contacto seco  Dimensiones  Ver esquema - 2TE (EN43880)  Peso  Desconectores  Desconnectadores térmicos  Interno Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión  Normas  Conformidad con las normas  IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  KEMA  Código	Clase de protección		IP20
Módulo(s) enchufable MDAC80-275 Teleseñalización Opción DAC80S-20-275: por contacto seco Dimensiones Ver esquema - 2TE (EN43880) Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusible stipo gG - 125 A Normas Conformidad con las normas LEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código	Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
Teleseñalización opción DAC80S-20-275: por contacto seco Dimensiones Ver esquema - 2TE (EN43880) Peso 0.233 kg  Desconectores  Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusibles tipo gG - 125 A  Normas  Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA	Indicador de desconexión		1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde
Dimensiones  Ver esquema - 2TE (EN43880)  0.233 kg  Desconectores  Desconnectadores térmicos  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  Normas  Conformidad con las normas  LEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Certificación  KEMA  Código	Módulo(s) enchufable		MDAC80-275
Peso 0.233 kg  Desconectores  Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusibles tipo gG - 125 A  Normas  Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Certificación KEMA			
Desconectores  Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión  Normas  Conformidad con las normas  LEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  KEMA  Código			
Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusibles tipo gG - 125 A  Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA  Código	Peso		0.233 kg
Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusibles tipo gG - 125 A  Normas  Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Certificación KEMA	Desconectores		
Fusible de desconexión  Fusibles tipo gG - 125 A  Normas  Conformidad con las normas  IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Certificación  KEMA	Desconnectadores térmicos		Interno
Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código	Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código	Fusible de desconexión		Fusibles tipo gG - 125 A
Certificación KEMA Código	Normas		
Código	Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
<u> </u>	Certificación		KEMA
321210212	Código		
	821210212		