

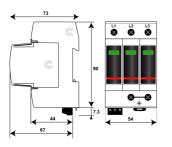
DAC80S-30-440

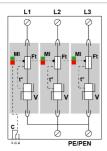


- Protección Reforzado de Tipo 2
- ► In: 40 kA
- ► Imax: 80 kA
- Módulo individual por fase y enchufable
- Teleseñalización
- F Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5









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

Tipo de protección Red	Características eléctricas			
Régimen de neutro Tensión AC máx. de functionamiento Uc 440 Vac Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión con desconexión de seguridad Corriente residual Corriente residual Corriente serie If Ninguna Corriente de descarga nominal Si mipulsos 8/20js In 40 kA Corriente de descarga máxima Corriente de corto-circuito a descarga máxima Corriente de corto-circuito admisible Iscor So 000 A Corracterísticas mecánicas Tecnología MOV Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Corriente de corto-circuito admisible Carril Díla simentico 35 mm (En 60715) Material plástico Termoplástico UL94 V-0 Temperatura de operación Tu -40/485°C Clase de protección PiP20 Modo de fallo Desconexión de la red Baja Tensión Indicador de desconexión Modulo(s) enchufable MADAG80-440 Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota Desconectores Peso Desconectares Desconectares Desconectares Desconectares Interno Disputor diferencial de la instalación Tipo 'S' o yardado Fusible de desconexión Normas Corridigo	Tipo de protección	IEC	2	
Tensión AC máx. de functionamiento Uc 440 Vac Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión UT 580 Vac soportado Sobretensión temporaria (TOV) 120 mm Sin desconexión o con desconexión de seguridad UT 770 Vac desconexión Corriente residual Corriente residual Corriente de descarga nominal Si mpulsos 8720ps In 40 kA Corriente de descarga mominal Si mpulsos 8720ps In 40 kA Corriente de descarga máxima Corriente de corto-circuito admisible UPE UP L/PE Nivel de protección U/PE Up L/PE Nivel de protección I/PE Up L/PE Ocorriente de corto-circuito admisible Isccr So 000 A Características mecánicas Tecnología MOV 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) Material plástico Temporatura de operación Tu 40/×85°C Clase de protección UP20 Desconexión de la red Baja Tensión Indicador de desconexión Nodo de fallo Desconexión de la red Baja Tensión Indicador mecánico por polo - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable MDAC80-440 Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Desconnectores Desconnectores Desconnectores Desconnectores Desconnectores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5	Red		230/400 V Trifásica	
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión Sin desconexión Sin desconexión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad Corriente residual Corriente fuga a la Tierra Ipe <1 mA Indiacador de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs In	Régimen de neutro		IT	
Sin desconexión Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad Corriente residual Corriente residual Corriente de descarga nominal Sin implicos 87/20µs Corriente de descarga máxima Sin desconexión Corriente de descarga máxima Sin mulsos 87/20µs Corriente de descarga máxima Sin mulsos 87/20µs Corriente de descarga máxima Sin mulsos 87/20µs Corriente de descarga máxima Sin desconexión L/PE Vivel de protección Modo(s) de protección L/PE Sin (al/20µs) Sin (al/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Siscer So 000 A Caracteristicas mecánicas Tecnología MoV Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Corriente de corto-circuito admisible Carii DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Material plástico Temperatura de operación Tu 4/0+85°C Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Ti indicador mecánico por polo - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable Modulo(s) enchufable Modulo(s) enchufable Modulo(s) enchufable Telesefialización Por corriacto seco Fesson contracto seco Sesonectores Desconectores Desconectores Desconectores Desconectores Desconectores Interno Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Fusible stipo gG - 125 A Normas Certificación KEMA Código	Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	440 Vac	
Sin desconexión o con desconexión de seguridad Corriente residual Corriente residual Corriente fuga a la Tierra Corriente serie If Ninguna Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs Imax 80 kA Corriente de descarga máxima Capacidad mãx. En onda 8/20µs por polo Modo(s) de protección L/PE Nivel de protección L/PE (a) In (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Iscor So 000 A Características mecánicas Tecnología MOV Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Corriente de operación L/PE Motatia plástico Termoplástico UL94 V-0 Temperatura de operación Tu -40/+85°C Clase de protección In/20 Modo de fallo Indicador de desconexión Modolo(s) enchufable Modolo(s) enchufable Teleseñalización Tensión / Corriente máx. para indicación remota Desconectores Desconectores Desconectores Desconectadores térmicos Interno Desconectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Fusible te desconexión Normas LEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código		UT	580 Vac soportado	
Corriente fuga a la Tierra Corriente serie If Ninguna Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs Corriente de descarga máxima Capacidad mãx. En onda 8/20µs por polo Modo(s) de protección L/PE Nivel de protección L/PE Q ln (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Isccr So 000 A Características mecánicas Tecnología MOV Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Contra de corto-circuito admisible Caril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Material plástico Termoplástico UJ-94 V-0 Termopratura de operación Tu -40/+85°C Clase de protección Indicador de desconexión Indicador de desconexión Modulo(s) enchufable Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Pusible de desconexión Fusible stipo gG - 125 A Normas LEC 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación Cidigo		UT	770 Vac desconexión	
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs In 40 kA Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo Modo(s) de protección Modo(s) de protección Nivel de protección L/PE ② ln (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Iscor Son 000 A Características mecánicas Tecnología Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Conexión à la red Carail DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Material plástico Temperatura de operación Tu -40/+85°C Clase de protección Modo de fallo Modod de fallo Mododo de fallo Mododo de fallo Mododo (s) enchufable Teleseñalización Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Desconnectadores térmicos Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas LEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Cettificación Cédigo		lpe	< 1 mA	
15 impulsos 8/20µs	Corriente serie	lf	Ninguna	
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo Modo(s) de protección Modo(s) de protección L/PE Up L/PE ② ln (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Iscor So 000 A Características mecánicas Tecnología Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Contain à la red Caril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Material plástico Temperatura de operación Tu -40/+85°C Clase de protección Ip20 Modo de fallo Desconexión de la red Baja Tensión Indicador de desconexión Modacore de desconexión Tindicador mecánico por polo - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota Z50 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensiones Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible e desconexión Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA		In	40 kA	
Nivel de protección L/PE (a) In (8/20µs)		lmax	80 kA	
© In (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Isccr 50 000 A Características mecánicas Tecnología Conexión à la red Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Formato Caja modular desenchufable 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 I indicador mecánico por polo - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Disconectores Desconectores Desconectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación 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 Código	Modo(s) de protección		L/PE	
Tecnología MOV 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 UL.94 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 MDAC80-440 Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Pesco Desconectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Fusible stipo gG - 125 A Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA		Up L/PE	2 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 Temperatura de operación Tu -40/+85°C Clase de protección IP20 Modo de fallo Desconexión de la red Baja Tensión Indicador de desconexión Indicador de desconexión MDAC80-440 Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso Desconectores Desconectores Desconectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Fusible stipo gG - 125 A Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código	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 Temperatura de operación Tu -40/+85°C Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Modulo(s) enchufable Modulo(s) enchufable Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación 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	Características mecánicas			
Formato Caja modular desenchufable Montaje Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Material plástico Temperatura de operación Tu -40/+85°C Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Indicador de desconexión Teleseñalización Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso Desconectores Desconectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión 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 Indicador mecánico por polo - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable MDAC80-440 Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso 0.391 kg Desconectores Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusible stipo 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 Temperatura de operación Tu -40/+85°C Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Indicador de desconexión Indicador mecánico por polo - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso Desconectores Desconectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Signal de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código	Formato		Caja modular desenchufable	
Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Desconexión de la red Baja Tensión Indicador de desconexión Indicador de desconexión MDAC80-440 Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso Desconectores Desconectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Tensión / Corriente máx. Desconectores Interno Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión	Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)	
Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Indicador de desconexión Indicador mecánico por polo - Rojo/Verde Módulo(s) enchufable Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso 0.391 kg 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 Certificación 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 MDAC80-440 Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso 0.391 kg Desconectores Desconectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión 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 Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso 0.391 kg Desconectores Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación 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	Clase de protección		IP20	
Módulo(s) enchufable Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso 0.391 kg Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Fusibles tipo gG - 125 A Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA	Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión	
Teleseñalización Por contacto seco Tensión / Corriente máx. para indicación remota 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso 0.391 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	
Tensión / Corriente máx. para indicación remota 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso 0.391 kg Desconectores Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación 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	Módulo(s) enchufable		MDAC80-440	
Dimensiones Ver esquema - 3 TE (EN43880) Peso 0.391 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	Teleseñalización		Por contacto seco	
Peso 0.391 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	Tensión / Corriente máx. para indicación remota		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)	
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	Dimensiones		Ver esquema - 3 TE (EN43880)	
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		0.391 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 Código	Desconectores			
Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas LEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Certificación KEMA Código	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	
•	Certificación		KEMA	
821210423	Código			
	821210423			

