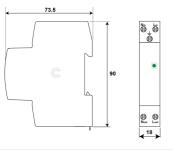


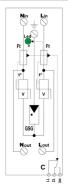
## DACN10-L21YG-275



- ▶ Protección monofásica compacta de tipo 2+3
- Monobloc y económico
- ► In/Imax : 5 kA/10 kA
- Corriente máx. de línea : 16 A
- > Desconexión del SPD + linea AC
- Conexión en paralelo o en serie
- ▶ Teleseñalización
- F Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11







V : Varistor de alta energía GSG : Descargador specífico Ft : Fusible térmico t° : Sistema de desconexión térmica LED : indicador de desconexión

Tipo de protección   IEC   243   230 V monofásica   Red   230 V monofásica   Red   230 V monofásica   Red   230 V monofásica   Red   230 V monofásica   TN   Tensión AC máx. de functionamiento   Uc   275 Vac   Corriente máx. De linea @25°C   IL   16 A   16 A   250 Vac   275	Características eléctricas		
Régimen de neutro Transión AC máx. de functionamiento Uc 275 Vac Corriente máx. de línea @25°C IL 16 A Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad Corriente fuga a la Tierra IP Ninguna IP	Tipo de protección	IEC	2+3
Tensión AC máx. de functionamiento Uc 275 Vac Corriente máx. De linea @25°C IL 16 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 Corriente residua a la Tierra Ipe Ninguna In 5 kA Inguna Insulator (Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8720µs Insulator (Corriente Gescarga máxima Capacidad máx. En onda 8720µs por polo Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de clase III: 1.250µs - 8720µs Insulator (ICC 61643-11) prueba de la combinator	Red		230 V monofásica
Corriente máx. De línea @25°C Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sind desconexión UT 335 Vac soportado Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn UT 440 Vac desconexión Corriente residual Corriente fuga a la Tierra Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III 1.2/50µs -8/20µs Nivel de protección LVPE Qin (8/20µs) Vivel de protección LVPE Qin (8/20µs) Vivel de protección LVPE Qin (8/20µs) Vivel de protección LVPE Qin (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Corriente (act octricuito admisible Corriente de corto-circuito admisible Corriente de corto	Régimen de neutro		TN
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión Sin desconexión Sin desconexión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad Corriente fuga a la Tierra  Ipe Ninguna Corriente fuga a la Tierra Corriente fuga a la Tierra Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20ps Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20ps por polo Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1,2/50ps - 8/20ps Nivel de protección L/N Q In (8/20ps) Nivel de protección L/PE Q In (8/20ps) Q In (8/20ps) Vivel de protección L/PE Q In (8/20ps) Q In (8/20ps) Corriente de corto-circuito admisible Q In (8/20ps) Q In (8/	Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	275 Vac
Sin desconexión UT 355 Vac soportado  Sobretensión temporaria (TOV) 120 mm In desconexión de seguridad  Corriente residual  Corriente residual I Imax I Ipe Ninguna  Corriente de descarga nominal I Is impulsos 8/20µs  Corriente de descarga máxima Capacidad màx En onda 8/20µs por polo Imax I In kA  Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11)  prueba de clase III: 1.2/50µs = 8/20µs  Nivel de protección L/N In	Corriente máx. De línea @25°C	IL	16 A
Sin desconexión o con desconexión de seguridad  Corriente residual Corriente fuga a la Tierra  Pe Ninguna  In 5 kA  Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs  Corriente de descarga máxima Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III: 1.2/50µs - 8/20µs  Nivel de protección L/N Qu ln (8/20µs)  Nivel de protección N/PE Qu ln (8/20µs)  Nivel de protección N/PE Qu ln (8/20µs)  Nivel de protección N/PE Qu ln (8/20µs)  Nivel de protección L/PE Qu ln (8/20µs)  Corriente de corto-circuito admisible  Iscor I 0 000 A  Características mecánicas  Corriente de corto-circuito admisible  Nonofásica  Corriente de corto-circuito admisible  Corriente de corto-circuito admisible  Corriente de corto-circuito admisible  Desconeción protección  Anonofásica  Corriente de corto-circuito admisible  Corriente de corto-circuito admisible  Corriente de corto-circuito admisible  Corriente de corto-circuito admisible  Desconeción protección  Termoplástico UL94 V-0		UT	335 Vac soportado
Corriente fuga a la Tierra Corriente de descarga nominal S in in S kA  Corriente de descarga máxima Corriente de descarga máxima Corriente de descarga máxima Corriente de descarga máxima Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III: 1.2/50µs - 8/20µs Nivel de protección L/N @ In (8/20µs) Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)  Corriente de corto-circuito admisible Isccr 10 000 A  Características mecánicas  Corriente de corto-circuito admisible  Corriente de corto-circuito admisible  Corriente de corto-circuito admisible  Desconeción protección  Conexión à la red  Monofásica  Corriente de corto-circuito admisible  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Material plástico  Termoplástico UL94 V-0  Temperatura de operación  Tu -40/485°C  Clase de protección  Indicador de desconexión  LED verde OFF  Telesefialización  Desconexión y corte de línea AC  LED verde OFF  Telesefialización  Desconexión DACN108-L21YG-275  Dimensiones  Ver esquema - 1TE (EN43880)  Peso  Desconectores  De		UT	440 Vac desconexión
15 impulsos 8/20µs Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III: 1.2/50µs - 8/20µs Nivel de protección L/N @ In (8/20µs) Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs) Nonofásica Corriente de corto-circulto admisible  Roberta In (8/20µs) Nonofásica  Corriente de corto-circulto admisible  Corriente de corto-circulto admisible  Roberta In (8/20µs) Nonofásica  Corriente de corto-circulto admisible  Roberta In (8/20µs) Nonofásica  Corriente de corto-circulto admisible  Roberta In (8/20µs) Nonofásica  Por terminales de tornillos: 1.5-10 mm²  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  Termoplástico UL94 V-		lpe	Ninguna
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo Capacidad en onda combinada (EC 61643-11) prueba de clase III: 1.2/50µs - 8/20µs  Nivel de protección L/N ② In (8/20µs)  Nivel de protección N/PE ③ In (8/20µs)  Corriente de corto-circuito admisible  Isccr 10 000 A  Características mecánicas  Conexión à la red  Monofásica  Conexión à la red  Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm²  Montaje  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Material plástico  Termoplástico UL94 V-0  Temperatura de operación  Tu -40/+85°C  Clase de protección  Modo de fallo  Indicador de desconexión  LED verde OFF  Teleseñalización  Opesonexión y corte de línea AC  Indicador de desconexión  LED verde OFF  Teleseñalización  Opesonexión y corte de línea AC  Desconexión y corte de línea AC  Indicador de desconexión  Teleseñalización  Opesonexión y corte de línea AC  Indicador de desconexión  Teleseñalización  Opesonexión y corte de línea AC  Interno  Dimensiones  Ver esquema - 1TE (EN43880)  Peso  Desconectores  Desconectores  Desconectarores térmicos  Disyuntor diferencial de la instalación  Tipo 'S' o ryardado  Fusible de desconexión  Fusible de desconexión  Fusible tipo gG - 25 A  Normas  Cordigo		In	5 kA
prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs  Nivel de protección L/N ② In (8/20µs)  Nivel de protección N/PE ③ In (8/20µs)  Nivel de protección L/PE ③ In (8/20µs)  Nivel de protección L/PE ③ In (8/20µs)  Nivel de protección L/PE ③ In (8/20µs)  Corriente de corto-circuito admisible  Iscor  Io 000 A  Características mecánicas  Conexión à la red  Monofásica  Conexión à la red  Monofásica  Conexión à la red  Monofásica  Conexión à la red  Monofásico  Termoplástico UL94 V-0  Temperatura de operación  Tu -40/+85°C  Clase de protección  In20  Modo de fallo  Indicador de desconexión  LED verde OFF  Teleseñalización  Dimensiones  Ver esquema - 1TE (EN43880)  Desconectores  Desconectores  Desconectores  Desconectores  Desconectores  Interno  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  Fusible tipo gG - 25 A  Normas  Cofdigo		lmax	10 kA
© In (8/20µs)  Nivel de protección N/PE © In (8/20µs)  Nivel de protección N/PE © In (8/20µs)  Nivel de protección L/PE © In (8/20µs)  Corriente de corto-circuito admisible  Iscor 10 000 A  Características mecánicas  Configuración protección  Conexión à la red  Monofásica  Conexión à la red  Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm²  Carrill DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Material plástico  Termoplástico UL94 V-0  Temperatura de operación  Tu -40/+85°C  Clase de protección  Modo de fallo  Desconexión y corte de línea AC  Indicador de desconexión  LED verde OFF  Dimensiones  Ver esquema - 1TE (EN43880)  Peso  Desconnectadores térmicos  Interno  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  Fusible tipo gG - 25 A  Normas  Código		Uoc	10 kV
© In (8/20µs)  Nivel de protección L/PE ② In (8/20µs)  Up L/PE ③ In (8/20µs)  Up L/PE ⑥ In	· ·	Up L/N	1.3 kV
© In (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Iscor 10 000 A  Características mecánicas  Configuración protección Monofásica Conexión à la red Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² Montaje Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Material plástico Temperatura de operación Tu 40/+85°C Clase de protección IP20 Modo de fallo Indicador de desconexión LED verde OFF Teleseñalización Dimensiones Ver esquema - 1TE (EN43880) Peso Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Fusible de desconexión Fusible de desconexión Fusible tipo gG - 25 A  Normas  LEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Código		Up N/PE	1.6 kV
Características mecánicas  Configuración protección  Conexión à la red  Montaje  Montaje  Material plástico  Termoplástico UL94 V-0  Temperatura de operación  Tu -40/+85°C  Clase de protección  Modo de fallo  Indicador de desconexión  Teleseñalización  Dimensiones  Ver esquema - 1TE (EN43880)  Desconnectores  Desconnectadores térmicos  Interno  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  Interno  Inter		Up L/PE	1.6 kV
Configuración protección  Conexión à la red  Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm²  Montaje  Montaje  Material plástico  Termoplástico UL94 V-0  Temperatura de operación  Tu -40/+85°C  Clase de protección  Modo de fallo  Desconexión y corte de línea AC  Indicador de desconexión  LED verde OFF  Teleseñalización  Dimensiones  Ver esquema - 1TE (EN43880)  Peso  Desconectores  Desconnectadores térmicos  Interno  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Código	Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Conexión à la red  Montaje  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Material plástico  Termoplástico UL94 V-0  Temperatura de operación  Tu -40/+85°C  Clase de protección  Modo de fallo  Indicador de desconexión  Eles efialización  Dimensiones  Ver esquema - 1TE (EN43880)  Peso  Desconnectadores térmicos  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  Interno  Disyuntor diferencial de la instalación  Fusible de desconexión  IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Código	Características mecánicas		
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 y corte de línea AC           Indicador de desconexión         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-L21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg           Desconectores         Interno           Disyuntor diferencial de la instalación         Tipo 'S' o ryardado           Fusible de desconexión         Fusible tipo gG - 25 A           Normas         IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5           Código         Código	Configuración protección		Monofásica
Material plástico         Termoplástico UL94 V-0           Temperatura de operación         Tu         -40/+85°C           Clase de protección         IP20           Modo de fallo         Desconexión y corte de línea AC           Indicador de desconexión         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-L21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg           Desconectores         Interno           Disyuntor diferencial de la instalación         Tipo 'S' o ryardado           Fusible de desconexión         Fusible tipo gG - 25 A           Normas         IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5           Código         Código	Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm²
Temperatura de operación  Tu -40/+85°C  Clase de protección  IP20  Modo de fallo  Indicador de desconexión  LED verde OFF  Teleseñalización  Dimensiones  Ver esquema - 1TE (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  Código	Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Clase de protección         IP20           Modo de fallo         Desconexión y corte de línea AC           Indicador de desconexión         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-L21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg           Desconectores         Interno           Disyuntor diferencial de la instalación         Tipo 'S' o ryardado           Fusible de desconexión         Fusible tipo gG - 25 A           Normas         IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5           Código         Código	Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Modo de fallo Indicador de desconexión LED verde OFF Teleseñalización Opción DACN10S-L21YG-275 Dimensiones Ver esquema - 1TE (EN43880) Peso O.086 kg  Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas    IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5	Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Indicador de desconexión         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-L21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg           Desconectores         Interno           Disyuntor diferencial de la instalación         Tipo 'S' o ryardado           Fusible de desconexión         Fusible tipo gG - 25 A           Normas         IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5           Código         Código	Clase de protección		IP20
Teleseñalización opción DACN10S-L21YG-275 Dimensiones Ver esquema - 1TE (EN43880) Peso 0.086 kg  Desconectores  Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusible tipo gG - 25 A  Normas  Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Código	Modo de fallo		Desconexión y corte de línea AC
Dimensiones Ver esquema - 1TE (EN43880) Peso 0.086 kg  Desconectores  Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusible tipo gG - 25 A  Normas  Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Código	Indicador de desconexión		LED verde OFF
Peso 0.086 kg  Desconectores  Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusible tipo gG - 25 A  Normas  Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Código	Teleseñalización		opción DACN10S-L21YG-275
Desconectores  Desconnectadores térmicos  Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión  Normas  Conformidad con las normas  IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Código	Dimensiones		Ver esquema - 1TE (EN43880)
Desconnectadores térmicos Interno Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusible tipo gG - 25 A  Normas Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Código	Peso		0.086 kg
Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado Fusible de desconexión Fusible tipo gG - 25 A  Normas  Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Código	Desconectores		
Fusible de desconexión  Normas  Conformidad con las normas  EC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Código			
Normas  Conformidad con las normas  IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5  Código	-		
Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 Código	Fusible de desconexión		Fusible tipo gG - 25 A
Código	Normas		
-	Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
70115021	Código		

