

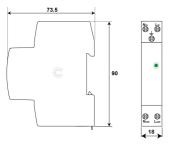
## DACN10-21YG-150

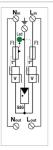


- Protección monofásica compacta de Tipo 2 o 3
- Monobloc y económico
- ➤ In/Imax : 5 kA/10 kA
- Corriente máx. de línea : 25 A
- > Conexión en paralelo o en serie
- > Teleseñalización (opción)
- F Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5









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

IEC   2+3   120 V monofásica   Red   120 V monofásica   Red   120 V monofásica   Red   120 V monofásica   Red   120 V monofásica   TN   Tensión AC máx. de functionamiento   Uc   150 Vac   150 Vac   25 A   Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec.   IL   25 A   335 Vac soportado   Sin desconexión   Sin desconexión   UT   335 Vac soportado   Sin desconexión   Sin desconexión   OT   440 Vac desconexión			
Red 120 V monofásica TN TN 150 Vac Corriente máx. De línea @25°C IL 25 A Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad Corriente residual Corriente residual Corriente de descarga nominal Si multiple (To Si May 20) Sec. Sin funciona de la red Baja Tenra Corriente de descarga mominal Si multiple (To Si May 20) Sec. Sin funciona (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad Corriente fugia a la Tierra Ipe Ninguna Corriente fugia a la Tierra Ipe Ninguna Corriente de descarga mominal Si multiple (To Si May 20) Sec. Sec. Sec. Sec. Sec. Sec. Sin desconexión In Sec. Sec. Sec. Sec. Sec. Sec. Sec. Sec.	Características eléctricas  Tipo de protección	IEC	2+3
Régimen de neutro Tensión AC máx. de functionamiento Uc 150 Vac Corriente máx. De línea @25°C IL 25 A Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad Corriente residual Corriente residual Corriente fuga a la Tierra Corriente fuga a la Tierra Corriente fuga a la Tierra Corriente de descarga nominal 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 Ill: 1.2/50µs - 8/20µs Nivel de protección L/N @ In (8/20µs) Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs) Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs) Wilvel de protección L/PE @ In (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Iscar Corriente de corto-circuito admisible Corriente de corto-circuito admisib		0	•
Tensión AC máx. de functionamiento Uc 150 Vac Corriente máx. De línea @25°C IL 25 A Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad UT 440 Vac desconexión Corriente residual Corriente residual Corriente fuga a la Tierra Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs In 5 kA Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs UT 40 kA Corriente de descarga nominal 16 impulsos 8/20µs Up L/N Corriente de descarga nominal 17 impulsos 8/20µs Up L/N Up L/PE Corriente de corto-circuito admisible Up L/PE U			
Corriente máx. De línea @25°C IL 25 A Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad Corriente residual Corriente residual Corriente fuga a la Tierra Corriente de descarga nominal Sin musica (TOV) 120 mn In 5 kA  In 5 kA  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) Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs) Corriente de corro-circuito admisible Isccr 10 000 A  Características mecánicas  Corriente de corro-circuito admisible Corriente de corro-	0	Uc	
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión  Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad  Corriente residual Corriente fuga a la Tierra  Corriente de descarga nominal 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 ② In (8/20µs)  Nivel de protección L/PE ③ In (8/20µs)  Nivel de protección L/PE ④ In (8/20µs)  Nivel de protección L/PE ④ In (8/20µs)  Desconexión à la red  Monofásica  Conexión à la red  Monofásica  Conexión à la red  Monofásica  Corriente de corto-circuito admisible  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Temporatura de operación  Tu - 40/+85°C  Clase de protección  IP20  Desconexión de la red Baja Tensión  LED verde OFF  Telesefalización  Opción DACNIOS-21YG-275  Dimensiones  Ver esquerna - 1TE (EN43880)  Desconectores			
Sin desconexión UT 333 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  Ipe Ninguna Corriente de descarga nominal 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 N/PE @ In (8/20µs) Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs) Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs) Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs) Corriente de corto-circuito admisible Iscorriente de corto-circuito admisible Iscorriente de corto-circuito admisible Corriente de corto-circuito admisible  Corriente de corto-circuito admisible Corriente de corto-circuito admisible Iscorriente de corto-circuito admisible Corriente de corto-circuito admisible Iscorriente de cort			
Sin desconexión o con desconexión de seguridad   OT   444 Vac desconexión		UT	335 Vac soportado
Pe		UT	440 Vac desconexión
15 impulsos 8/20μs In S KA 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 N/PE @ In (8/20μs) Nivel de protección L/PE @ In (8/20μs) Corriente de corto-circuito admisible Isccr 10 000 A  Características mecánicas  Configuración protección 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 IP20 Modo de fallo Desconexión de la red Baja Tensión Indicador de desconexión LED verde OFF Teleseñalización Opción DACN10S-21YG-275 Dimensiones Ver esquema - 1TE (EN43880) Peso Desconectores	Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	Ipe	Ninguna
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 N/PE @ In (8/20µs)  Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)  Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)  Up L/PE @ In (8/20µs)  Corriente de corto-circuito admisible  Isccr 10 000 A  Características mecánicas  Configuración protección  Conexión à la red  Monofásica  Conexión à la red  Monofásica  Carril 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  Cleseñalización  Desconectores  Desconectores		In	5 kA
Description	Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	10 kA
@ In (8/20μs)         UP L/N         U.7 kV           Nivel de protección N/PE         Up N/PE         1.5 kV           Nivel de protección L/PE         Up L/PE         1.5 kV           @ In (8/20μs)         Up L/PE         1.5 kV           Corriente de corto-circuito admisible         Isccr         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         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         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg		Uoc	10 kV
@ In (8/20µs)         Up I/PE         1.5 kV           Nivel de protección L/PE         Up L/PE         1.5 kV           @ In (8/20µs)         Isccr         10 000 A           Corriente de corto-circuito admisible         Isccr         10 000 A           Características mecánicas           Wonfiguración protección         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         IP20           Modo de fallo         Desconexión de la red Baja Tensión           Indicador de desconexión         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg		Up L/N	0.7 kV
@ In (8/20µs)         UP L/PE         1.5 kV           Corriente de corto-circuito admisible         Isccr         10 000 A           Características mecánicas           Conexión à la red         Monofásica           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         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg		Up N/PE	1.5 kV
Características mecánicas  Configuración protección  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  IP20  Modo de fallo  Desconexión de la red Baja Tensión  Indicador de desconexión  LED verde OFF  Teleseñalización  Dimensiones  Ver esquema - 1TE (EN43880)  Peso  Desconectores		Up L/PE	1.5 kV
Configuración protección  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  IP20  Modo de fallo  Desconexión de la red Baja Tensión  Indicador de desconexión  LED verde OFF  Teleseñalización  Dimensiones  Ver esquema - 1TE (EN43880)  Desconectores	Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
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         IP20           Modo de fallo         Desconexión de la red Baja Tensión           Indicador de desconexión         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg	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 de la red Baja Tensión           Indicador de desconexión         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg	Configuración protección		Monofásica
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         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg	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         Desconexión de la red Baja Tensión           Indicador de desconexión         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg	Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Clase de protección         IP20           Modo de fallo         Desconexión de la red Baja Tensión           Indicador de desconexión         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg			
Modo de fallo         Desconexión de la red Baja Tensión           Indicador de desconexión         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg           Desconectores	Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Indicador de desconexión         LED verde OFF           Teleseñalización         opción DACN10S-21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg           Desconectores		Tu	
Teleseñalización         opción DACN10S-21YG-275           Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg           Desconectores	Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Dimensiones         Ver esquema - 1TE (EN43880)           Peso         0.086 kg           Desconectores	Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C IP20
Peso 0.086 kg Desconectores	Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión
Desconectores	Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión LED verde OFF
	Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Dimensiones	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión LED verde OFF opción DACN10S-21YG-275
Descended descriptions Interne	Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Dimensiones	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión LED verde OFF opción DACN10S-21YG-275 Ver esquema - 1TE (EN43880)
Desconinectations littleting	Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Dimensiones	Tu	-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión LED verde OFF opción DACN10S-21YG-275 Ver esquema - 1TE (EN43880)
Disyuntor diferencial de la instalación Tipo 'S' o ryardado	Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Dimensiones Peso		-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión LED verde OFF opción DACN10S-21YG-275 Ver esquema - 1TE (EN43880)
Fusible de desconexión Fusible tipo gG - 25 A	Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos		-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión LED verde OFF opción DACN10S-21YG-275 Ver esquema - 1TE (EN43880) 0.086 kg Interno
Normas	Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación		-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión LED verde OFF opción DACN10S-21YG-275 Ver esquema - 1TE (EN43880) 0.086 kg Interno Tipo 'S' o ryardado
Conformidad con las normas IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5	Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación		-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión LED verde OFF opción DACN10S-21YG-275 Ver esquema - 1TE (EN43880) 0.086 kg Interno Tipo 'S' o ryardado
Certificación KEMA	Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Normas		-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión LED verde OFF opción DACN10S-21YG-275 Ver esquema - 1TE (EN43880) 0.086 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusible tipo gG - 25 A
Código	Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Normas		-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión LED verde OFF opción DACN10S-21YG-275 Ver esquema - 1TE (EN43880) 0.086 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusible tipo gG - 25 A
70114011	Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación		-40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión LED verde OFF opción DACN10S-21YG-275 Ver esquema - 1TE (EN43880) 0.086 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusible tipo gG - 25 A

