

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Bloque de Contacto Auxiliar TeSys D 3 NA + 1NC Terminales de Abrazadera de Tornillo

LADN31

Principal

Gama	TeSys TeSys Deca
Nombre del Producto	TeSys Deca
Tipo de Producto o Componente	Bloque de contactos auxiliares
Nombre Corto del Dispositivo	LADN
compatibilidad de gama	TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D TeSys G LC1F TeSys G CR1F TeSys F CAD TeSys F LC1D
Ubicación de Montaje	Frontal
composición de los polos de contacto	3 NA + 1 NC
Funcionamiento de los contactos	Instantáneo
[Ue] tensión asignada de empleo	690 V CA 25...400 Hz
[Ie] corriente asignada de empleo	6 A at 120 V AC-15 1.04 A at 690 V AC-15 0.55 A at 125 V DC-13 0.1 A at 600 V DC-13
[Ui] tensión asignada de aislamiento	690 V acorde a IEC 60947-5-1 600 V acorde a UL 600 V acorde a CSA
[Ith] corriente térmica convencional	10 A (at 60 °C)
normas	EN/IEC 60947-5-1 GB/T 14048.5 EN 50016 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 IEC 60335-1:Clause 30.2 IEC 60335-2-40:Annex JJ UL 60335-2-40:Annex JJ
Certificaciones de Producto	Esquema CB UL CSA CCC EAC UKCA

Complementario

Irms poder de conexión nominal	140 A CA conforming to IEC 60947-5-1 250 A DC conforming to IEC 60947-5-1
rango temporal admisible	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

tipo de protección	Fusible gG 10 A
Endurancia mecánica	30 Mcycles
corriente mínima de conmutación	5 mA
tensión mínima de conmutación	17 V
tiempo de no superposición	1.5 ms en desexcitación sin solapamiento entre contactos NC y NA 1.5 ms en excitación sin solapamiento entre contactos NC y NA
resistencia de aislamiento	> 10 MOhm
conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo 1 cable(s) 1...4 mm²Flexible con Terminales de fijación por tornillo 1 cable(s) 1...4 mm²Flexible sin extremidad de cable Terminales de fijación por tornillo 2 cable(s) 1...2.5 mm²Flexible con Terminales de fijación por tornillo 2 cable(s) 1...4 mm²Flexible sin extremidad de cable Terminales de fijación por tornillo 1 cable(s) 1...4 mm²rígido sin extremidad de cable Terminales de fijación por tornillo 2 cable(s) 1...4 mm²rígido sin extremidad de cable
par de apriete	1.7 N.m - con destornillador plano Ø 6 1.7 N.m - con destornillador Philips nº 2 1.7 N.m - con destornillador pozidriv No 2
altura	48 mm
anchura	44 mm
profundidad	42 mm
Peso del producto	0.05 kg
Color	Gris oscuro

Entorno

Características ambientales	Ambiente normal
grado de protección IP	410 conforming to IEC 60529
tratamiento de protección	TH acorde a IEC 60068
Temperatura ambiente de almacenamiento	-60...80 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C
altitud máxima de funcionamiento	3000 m

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	5 cm
Paquete 1 Ancho	4.2 cm
Paquete 1 Longitud	4.3 cm
Peso del empaque (Lbs)	61 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	160
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	10.246 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06

Número de unidades en el paquete 3	1280
Paquete 3 Altura	75 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Longitud	80 cm
Paquete 3 Peso	91.968 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
---------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

 Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	5 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	0.4 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	5 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.2 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

 Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumple
Reglamento REACH	Sin sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral

Use Again

 Nueva empaque y refabricación	
Potencial de reciclado, en %	39
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Recuperación	NA
Etiqueta RAEE	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.