Ficha técnica del producto

Especificaciones



Bloque de contactos auxiliares, TeSys Deca, 2NO+2NC, montaje frontal, terminales de abrazadera de tornillo

LADN22

Principal

gama	TeSys TeSys Deca
nombre del producto	TeSys DF
tipo de producto o componente	Bloque de contactos auxiliares
nombre corto del dispositivo	LADN
compatibilidad de gama	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D
ubicación de montaje	Frontal
composición de los polos de contacto	2 NA + 2 NC
Contacts operation	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 IEC 60947-5-1 600 V UL 600 V CSA
[Ith] corriente térmica convencional	10 A (at 60 °C)
normas	EN/IEC 60947-5-1 GB/T 14048.5 EN 50012 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

Opcionales

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

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o 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 Mciclos
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 1…4 mm² Flexible con terminales de fijación por tornillo 1 1…4 mm² Flexible sin terminales de fijación por tornillo 2 1…2.5 mm² Flexible con terminales de fijación por tornillo 2 1…4 mm² Flexible sin terminales de fijación por tornillo 1 1…4 mm² rígido sin terminales de fijación por tornillo 2 1…4 mm² rígido sin
par de apriete	1.7 N.m plano Ø 6 1.7 N.m Philips nº 2 1.7 N.m pozidriv No 2
altura	48 mm
anchura	44 mm
profundidad	42 mm
peso del producto	0.05 kg
color	Gris oscuro

Ambiente

características ambientales	Ambiente normal
grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
tratamiento de protección	TH IEC 60068
temperatura ambiente de almacenamiento	-60…80 °C
temperatura ambiente de funcionamiento	-5…60 °C
altitud máxima de funcionamiento	3000 m

Unidades emabalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	5 cm
Paquete 1 Ancho	5 cm
Paquete 1 Longitud	4.4 cm
Peso del empaque (Lbs)	62 gramo
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	10.367 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	91.5 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con 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 y la reciclabilidad de los productos.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	**4 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**0.5 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]	**3 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 cartón de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**Sí**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple**
Reglamento REACh	**Sin sustancias extremadamente preocupantes por encima del umbral**

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Potencial de reciclado, en %	**39**
Perfil de circularidad	**No se necesitan operaciones de reciclaje específicas**
Devolución	**NA**
Etiqueta WEEE	**El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura**