

Hoja de características del producto

Especificaciones



Bloque de Contacto Auxiliar TeSys D 2 NA Terminales de Abrazadera de Tornillo

LAD8N20

Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys DF
Tipo de producto o componente	Bloque de contactos auxiliares
Compatibilidad de gama	TeSys F LC1D09...95 AC coil TeSys F LC1D40A...80A AC Coil TeSys F LC1D115/150 TeSys F CAD AC coil TeSys G LC1F
Lugar de montaje	Lado
composición de los polos de contacto	2 NA
Contacts operation	Instantáneo
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V AC 25...400 Hz
[Ie] Corriente nominal 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 nominal 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 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 del producto	Esquema CB UL CSA CCC EAC UKCA

Complementario

Irms poder de conexión nominal	140 A AC conforming to IEC 60947-5-1 250 A CC conforming to IEC 60947-5-1
rango temporal admisible	100 A 1 s 120 A 500 ms 140 A 100 ms
Tipo de protección	Fusible gG 10 A
Durabilidad 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
Tipo de conexión	Bornas tornillo 1 cable(s) 1...4 mm ² flexible Con extremo de cable Bornas tornillo 1 cable(s) 1...4 mm ² flexible Sin extremidad de cable Bornas tornillo 2 cable(s) 1...2,5 mm ² flexible Con extremo de cable Bornas tornillo 2 cable(s) 1...4 mm ² flexible Sin extremidad de cable Bornas tornillo 1 cable(s) 1...4 mm ² Rígido Sin extremidad de cable Bornas tornillo 2 cable(s) 1...4 mm ² Rígido 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	72 mm
Anchura	12,5 mm
Profundidad	71,3 mm

Entorno

Característica medioambiental	Ambiente normal
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
Tratamiento de protección	TH acorde a IEC 60068
Temperatura ambiente del aire para el almacenamiento	-60...80 °C
Temperatura ambiente del aire para el funcionamiento	-5...60 °C
Altitud de operación	3000 m

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	2,900 cm
Paquete 1 Ancho	7,300 cm
Paquete 1 Longitud	8,200 cm
Peso del empaque (Lbs)	60,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	60
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	4,080 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	960
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm
Paquete 3 Peso	80,000 kg

Información Logística

Pais de Origen	ID
----------------	----

Garantía contractual

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

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.
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
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]	3 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.2 kg CO2 eq.

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme
Reglamento REACH	Declaración de REACH


Use Longer

Extensión de vida útil

Repare	No
--------	----

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Devolución	NA
Etiqueta RAEE	 En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.