Hoja de datos del producto
Características

LAD8N20
Contactor Auxiliar Lateral 2Na



Principal

Distancia	TeSys
Nombre del producto	TeSys D TeSys DF
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto auxiliar
Rango de compatibilidad	TeSys Deca LC1D TeSys Deca CAD TeSys F CAD TeSys F LC1D
Ubicación de montaje	Lateral
Comp. contacto polo	2 NO
Contacts operation	Instantáneo
Tensión asignada de empleo	690 V CA 25...400 Hz
Tensión asignada de aislamiento	690 V conforme a IEC 60947-5-1 600 V conforme a UL 600 V conforme a CSA
[Ith] Intensidad térmica convencional	10 A a <60 °C
Normas	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 EN 50012
Certificados de producto	CB UL CSA CCC EAC UKCA

Complementario

Capacidad de conexión nominal	140 A CA conforme a IEC 60947-5-1 250 A CC conforme a IEC 60947-5-1
Capacidad corta duración permitida	100 A 1 s 120 A 500 ms 140 A 100 ms
Tipo de protección	Fusible gG 10 A
Endurancia mecánica	30 Mciclos
Corriente mínima de conmutación	5 mA
Tensión de conmutación mínima	17 V
Tiempo de no superposición	1,5 Ms en desexcitación sin solap. entre cont. NC+ NA 1,5 ms en excitación sin solap. entre cont. NC+ NA
Resistencia de aislamiento	> 10 MOhm
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 1…4 mm²flexible con Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 1…4 mm²flexible sin extremidad de cable Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1…2,5 mm²flexible con Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1…4 mm²flexible sin extremidad de cable Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 1…4 mm²rígido sin extremidad de cable Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1…4 mm²rígido sin extremidad de cable
Par de apriete	1,7 N.M - con tornillodriver plano Ø 6 1,7 N.M - con tornillodriver Philips nº 2 1,7 N.m - con tornillodriver pozidriv No 2
Alto	76 mm
Ancho	12,5 mm
Profundidad	76 mm

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

Característica medioambiental	Entorno normal
Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529
Tratamiento de protección	TH conforme 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 el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	61,2 g
Paquete 1 Altura	2,802 cm
Paquete 1 ancho	7,313 cm
Paquete 1 Largo	7,861 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	60
Paquete 2 Peso	4,5 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses