Hoja de datos del producto
Características

LADN40R
Contacto auxiliar Tesys Deca 4 NA aplicaciones críticas (IP4X+1mA)

Principal

Gama	TeSys TeSys Deca
Nombre del producto	TeSys DF
Tipo de producto o componente	Bloque de contactos auxiliares
Nombre abreviado del equipo	LADN_R
Compatibilidad de gama	TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D TeSys F CAD TeSys F LC1D TeSys G LC1F TeSys G CR1F
Ubicación de montaje	Frontal
Composición de los polos de contacto	4 NA
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V AC 25...400 Hz
[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 GB/T 14048.5
Certificaciones de producto	CB[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]TRCA

Complementario

Irms poder de conexión nominal	140 A AC conforming to IEC 60947-5-1 250 A corriente continua 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
Tipo de protección	Fusible gG 10 A
Durabilidad mecánica	30 Mciclos
Fiabilidad eléctrica	0,00000001 en 17 V y L/R = 1 mA
Corriente mínima de conmutación	1 mA
Tensión mínima de conmutación	17 V
Tiempo de no superposición	1,5 Ms en desexcitación entre contactos NC y NA 1,5 ms en excitación entre contactos NC y NA
Resistencia de aislamiento	> 10 MOhm
Tipo de conexión	Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 1…4 mm²flexible con extremo de cable 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 extremo de cable 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 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
Ancho	44 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.

Profundidad	42 mm
Peso del producto	0,06 kg
Color	Gris oscuro

Entorno

Características ambientales	Ambiente normal Entorno severo 3S4
Grado de protección IP	IP2X conforming to IEC 60529
Tratamiento de protección	TH acorde a IEC 60068
Temperatura ambiente de almacenamiento	-60…80 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25…60 °C -40…-25 °C con restricciones 60…70 °C con restricciones
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 Altura	5 cm
Paquete 1 Ancho	4,15 cm
Paquete 1 Longitud	5,1 cm
Paquete 1 Peso	67 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	105
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	6,615 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.