

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Bloque de Contacto Auxiliar TeSys D 2 NA Terminales de Abrazaderas de Tornillo

LADN20

### Principal

|                                      |                                                                                                  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                                 | TeSys<br>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<br>TeSys Deca LC1D<br>TeSys G LC1F<br>TeSys G CR1F<br>TeSys F CAD<br>TeSys F LC1D |
| Ubicación De Montaje                 | Frontal                                                                                          |
| Composición De Los Polos De Contacto | 2 NA                                                                                             |
| 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<br>1.04 A at 690 V AC-15<br>0.55 A at 125 V DC-13<br>0.1 A at 600 V DC-13     |
| [Ui] Tensión Asignada De Aislamiento | 690 V acorde a IEC 60947-5-1<br>600 V acorde a UL<br>600 V acorde a CSA                          |
| [Ith] Corriente Térmica Convencional | 10 A (at 60 °C)                                                                                  |
| Normas                               | UL 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 60947-5-1<br>GB/T 14048.5<br>EN 50016                               |
| Certificaciones De Producto          | CB<br>UL<br>CSA<br>CCC<br>EAC<br>UKCA                                                            |

### Complementario

|                                |                                                                              |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Irms Poder De Conexión Nominal | 140 A CA conforming to IEC 60947-5-1<br>250 A DC conforming to IEC 60947-5-1 |
| Rango Temporal Admisible       | 100 A 60 °C 1 s<br>120 A 60 °C 500 ms<br>140 A 60 °C 100 ms                  |
| Tipo De Protección             | Fusible gG 10 A                                                              |
| Endurancia Mecánica            | 30 Mcycles                                                                   |

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

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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<br>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<br>Terminales de fijación por tornillo 1 cable(s) 1...4 mm²Flexible sin extremidad de cable<br>Terminales de fijación por tornillo 2 cable(s) 1...2.5 mm²Flexible con<br>Terminales de fijación por tornillo 2 cable(s) 1...4 mm²Flexible sin extremidad de cable<br>Terminales de fijación por tornillo 1 cable(s) 1...4 mm²rígido sin extremidad de cable<br>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<br>1.7 N.m - con destornillador Philips nº 2<br>1.7 N.m - con destornillador pozidriv No 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Altura                          | 48 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ancho                           | 26 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Profundidad                     | 42 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Color                           | Gris oscuro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Entorno

|                                        |                         |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Características Ambientales            | Ambiente normal         |
| Grado De Protección Ip                 | IP20 acorde a 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 El Paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 2.800 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 4.200 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 5.200 cm  |
| Paquete 1 Peso                     | 34.000 g  |
| Tipo De Unidad De Paquete 2        | BB1       |
| Número De Unidades En El Paquete 2 | 10        |
| Paquete 2 Altura                   | 2.800 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 8.600 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 25.600 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 342.000 g |
| Tipo De Unidad De Paquete 3        | S03       |
| Número De Unidades En El Paquete 3 | 320       |
| Paquete 3 Altura                   | 30.000 cm |

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Paquete 3 Ancho    | 30.000 cm |
| Paquete 3 Longitud | 40.000 cm |
| Paquete 3 Peso     | 11.452 kg |

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo De Garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia   RoHS/REACH

## Desempeño basándose en el bienestar

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

## Certificaciones y estándares

|                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Conforme<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                                                                                             |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)                                                       |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                                                                               |
| 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. |
| Perfil De Circularidad  | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                                                                        |