

# Hoja de características del producto

Especificaciones



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

LA1KN20

### Principal

|                                      |                                                                                                      |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                                 | TeSys                                                                                                |
| Nombre Del Producto                  | TeSys K                                                                                              |
| Tipo De Producto O Componente        | Bloque de contactos auxiliares                                                                       |
| Nombre Abreviado Del Equipo          | LA1                                                                                                  |
| Compatibilidad De Gama               | TeSys Micra LC1K<br>TeSys Micra CA2K<br>TeSys Micra CA3K<br>TeSys Micra CA4K                         |
| Ubicación De Montaje                 | Frontal                                                                                              |
| Composición De Los Polos De Contacto | 2 NA                                                                                                 |
| Contacts Operation                   | Instantáneo                                                                                          |
| [Ue] Tensión Nominal De Empleo       | 690 V AC 25...400 Hz                                                                                 |
| [Ui] Tensión Nominal De Aislamiento  | 690 V acorde a IEC 60947-5-1<br>600 V acorde a UL 60947-5-1<br>600 V acorde a CSA C22.2 No 60947-5-1 |
| [Ith] Corriente Térmica Convencional | 10 A (at 50 °C)                                                                                      |
| Normas                               | EN/IEC 60947-5-1<br>UL 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 60947-5-1<br>GB/T 14048.5<br>JIS C8201-5-1          |
| Certificaciones De Producto          | Esquema CB<br>CCC<br>UL<br>CSA<br>CE<br>UKCA                                                         |

### Complementario

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Irms Poder De Conexión Nominal  | 110 A at <= 690 V AC conforming to IEC 60947 |
| Rango Temporal Admisible        | 80 A 1 s<br>60 A 500 ms<br>110 A 100 ms      |
| Fusible Asociado                | 10 A gG at <= 690 V conforming to IEC 60947  |
| Corriente Mínima De Conmutación | 5 mA                                         |
| Tensión Mínima De Conmutación   | 17 V                                         |
| Distancia De No Superposición   | 0,5 mm                                       |
| Resistencia De Aislamiento      | > 10 MOhm                                    |

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo De Conexión  | Bornas tornillo 1 cable(s) 0,34...1,5 mm²flexible con extremo de cable<br>Bornas tornillo 1 cable(s) 0,75...4 mm²flexible sin extremidad de cable<br>Bornas tornillo 1 cable(s) 1,5...4 mm²rígido<br>Bornas tornillo 2 cable(s) 0,34...1,5 mm²flexible con extremo de cable<br>Bornas tornillo 2 cable(s) 0,75...4 mm²flexible sin extremidad de cable<br>Bornas tornillo 2 cable(s) 1,5...4 mm²rígido |
| Par De Apriete    | 1,3 N.m - con destornillador Philips nº 2<br>1,3 N.m - con destornillador pozidriv No 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Altura            | 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ancho             | 38 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Profundidad       | 35 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Peso Del Producto | 0,045 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Entorno

|                                        |                              |
|----------------------------------------|------------------------------|
| Características Ambientales            | Ambiente normal              |
| Grado De Protección Ip                 | IP20 conforming to IEC 60529 |
| Tratamiento De Protección              | TC acorde a IEC 60068        |
| Temperatura Ambiente De Almacenamiento | -50...80 °C                  |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | -25...50 °C                  |
| Altitud Máxima De Funcionamiento       | 2000 m                       |

## Unidades de embalaje

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo De Unidad De Paquete 1        | PCE      |
| Número De Unidades En El Paquete 1 | 1        |
| Paquete 1 Altura                   | 3,8 cm   |
| Paquete 1 Ancho                    | 3,9 cm   |
| Paquete 1 Longitud                 | 4 cm     |
| Paquete 1 Peso                     | 31,15 g  |
| Tipo De Unidad De Paquete 2        | BB1      |
| Número De Unidades En El Paquete 2 | 10       |
| Paquete 2 Altura                   | 3 cm     |
| Paquete 2 Ancho                    | 19 cm    |
| Paquete 2 Longitud                 | 30 cm    |
| Paquete 2 Peso                     | 320 g    |
| Tipo De Unidad De Paquete 3        | S02      |
| Número De Unidades En El Paquete 3 | 100      |
| Paquete 3 Altura                   | 15 cm    |
| Paquete 3 Ancho                    | 30 cm    |
| Paquete 3 Longitud                 | 40 cm    |
| Paquete 3 Peso                     | 3,764 kg |

## Información Logística

|                |    |
|----------------|----|
| País De Origen | ES |
|----------------|----|

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.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

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



Transparencia   RoHS/REACH

## Rendimiento de la sostenibilidad

|   |                                      |    |
|---|--------------------------------------|----|
| ✓ | 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                                                                                                                        |