

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Bloque de Contacto Auxiliar TeSys K 1NA + 1NC Terminales de Abrazaderas de Tornillo

LA1KN11

! Pronto a discontinuarse

### Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys K
Tipo de producto o componente	Bloque de contactos auxiliares
Nombre corto del dispositivo	LA1
Compatibilidad de gama	TeSys Micra LC1K TeSys Micra CA2K TeSys Micra CA3K TeSys Micra CA4K
Ubicación de montaje	Frontal
Composición de los polos de contacto	1 a + 1 NC
Contacts operation	Instantáneo
[Ue] tensión asignada de empleo	690 V AC 25...400 Hz
[Ui] tensión asignada de aislamiento	690 V acorde a IEC 60947-5-1 600 V acorde a UL 60947-5-1 600 V acorde a CSA C22.2 No 60947-5-1
[Ith] corriente térmica convencional	10 A en <50 °C
Normas	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5
Certificaciones de producto	Esquema IECEE CB UL CSA CCC

### Complementario

Irms poder de conexión nominal	110 A en <= 690 V AC acorde a IEC 60947
Rango temporal admisible	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Fusible asociado	10 A gG en <= 690 V acorde a IEC 60947
Corriente mínima de conmutación	5 mA
Tensión mínima de conmutación	17 V

<b>Distancia de no superposición</b>	0,5 mm
<b>Resistencia de aislamiento</b>	> 10 MOhm
<b>Conexiones - terminales</b>	Terminales de fijación por tornillo 1 cable(s) 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> Flexible con extremidad de cable Terminales de fijación por tornillo 1 cable(s) 0,75...4 mm <sup>2</sup> Flexible sin extremidad de cable Terminales de fijación por tornillo 1 cable(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> rígido Terminales de fijación por tornillo 2 cable(s) 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> Flexible con extremidad de cable Terminales de fijación por tornillo 2 cable(s) 0,75...4 mm <sup>2</sup> Flexible sin extremidad de cable Terminales de fijación por tornillo 2 cable(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> rígido
<b>Par de apriete</b>	1,3 N.m - con destornillador Philips nº 2 1,3 N.m - con destornillador pozidriv No 2
<b>Altura</b>	30 mm
<b>Ancho</b>	38 mm
<b>Profundidad</b>	35 mm
<b>Peso del producto</b>	0,045 kg

## Entorno

<b>Características ambientales</b>	Ambiente normal
<b>Grado de protección IP</b>	IP20 acorde a IEC 60529
<b>Tratamiento de protección</b>	TC acorde a IEC 60068
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-50...80 °C
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-25...50 °C
<b>Altitud máxima de funcionamiento</b>	2000 m

## Unidades de embalaje

<b>Tipo de Unidad de Paquete 1</b>	PCE
<b>Número de Unidades en el Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Peso</b>	31,48 g
<b>Paquete 1 Altura</b>	2,972 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	3,403 cm
<b>Paquete 1 Largo</b>	3,895 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 2</b>	BB1
<b>Número de Unidades en el Paquete 2</b>	10
<b>Paquete 2 Peso</b>	320,0 g
<b>Paquete 2 Altura</b>	4,072 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	11,143 cm
<b>Paquete 2 Largo</b>	16,648 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 3</b>	S02
<b>Número de Unidades en el Paquete 3</b>	100
<b>Paquete 3 Peso</b>	3,75 kg
<b>Paquete 3 Altura</b>	15,0 cm
<b>Paquete 3 Ancho</b>	30,0 cm
<b>Paquete 3 Largo</b>	40,0 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Si
Sin mercurio	Si
Información sobre exenciones de RoHS	Si
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> 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.

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------