

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Contacto Auxiliar 3Na+1Nc Para Lc1K

LA1KN31

Principal

Gama	TeSys
Nombre Del Producto	TeSys K
Tipo De Producto O Componente	Bloque de contacto auxiliar
Nombre Corto Del Dispositivo	LA1
Rango De Compatibilidad	TeSys Micra LC1K TeSys Micra CA2K TeSys Micra CA3K
Ubicación De Montaje	Frontal
Comp. Contacto Polo	3 NO + 1 NC
Funcionamiento De Los Contactos	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 60947-5-1 600 V conforme a CSA C22.2 No 60947-5-1
[Ith] Intensidad Térmica Convencional	10 A a <50 °C
Estándares	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 JIS C8201-5-1
Certificaciones De Producto	Esquema CB CCC UL CSA CE UKCA

Complementario

Capacidad De Conexión Nominal	110 A a <= 690 V CA conforme a IEC 60947
Capacidad Corta Duración Permitida	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Capacidad De Fusible Asociado	10 A gG a <= 690 V conforme a IEC 60947
Corriente Mínima De Conmutación	5 mA
Tensión De Conmutación Mínima	17 V
Distancia No Superpuesta	0,5 mm
Resistencia De Aislamiento	> 10 MOhm

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

Conexiones - Terminales	Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 0,34...1,5 mm²flexible con Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 0,75...4 mm²flexible sin extremidad de cable Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 1,5...4 mm²rígido Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 0,34...1,5 mm²flexible con Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 0,75...4 mm²flexible sin extremidad de cable Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1,5...4 mm²rígido
Par De Apriete	1,3 N.m - con tornillodriver Philips nº 2 1,3 N.m - con tornillodriver pozidriv No 2
Altura	30 mm
Ancho	38 mm
Profundidad	35 mm
Peso Del Producto	0,045 kg

Entorno

Características Ambientales	Entorno normal
Grado De Protección Ip	IP20 conforme a IEC 60529
Tratamiento De Protección	TC conforme 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	3,6 cm
Paquete 1 Longitud	4 cm
Paquete 1 Peso	41 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	10
Paquete 2 Altura	3 cm
Paquete 2 Ancho	14 cm
Paquete 2 Longitud	13 cm
Paquete 2 Peso	410 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	4,1 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
---------------------	----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric de ofrecer productos con el mejor rendimiento ambiental de su clase. Green Premium promete el cumplimiento de las reglamentaciones más recientes, transparencia sobre los impactos medioambientales y productos circulares y de bajo nivel de CO₂.



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓ Conforme Con Reach Sin Svhc

✓ Sin Metales Pesados Tóxicos

✓ Sin Mercurio

✓ Información Sobre Exenciones De [Sí](#)
Rohs

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Conforme Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de 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.
Perfil De Circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas