



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[RETURN]TeSys Micra CA2K[RETURN]TeSys Micra CA3K[RETURN]TeSys Micra CA4K
Ubicación de Montaje	Frontal
Comp. contacto polo	1 NA + 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
[I _{th}] Intensidad térmica convencional	10 A a <50 °C
Normas	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 JIS C8201-5-1 UL 60335-2-40:Annex JJ
Certificaciones de Producto	Esquema CB[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RET

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
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 0,34...1,5 mm ² flexible con Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 0,75...4 mm ² flexible sin extremidad de cable Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 1,5...4 mm ² rígido Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 0,34...1,5 mm ² flexible con Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 0,75...4 mm ² flexible sin extremidad de cable Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1,5...4 mm ² rígido
Par de apriete	1,3 N.M - con tornillodriver Philips nº 2 1,3 N.m - con tornillodriver pozidriv No 2
Alto	30 mm
Ancho	38 mm
Profundidad	35 mm
Peso del producto	0,045 kg

Entorno

Características ambientales	Entorno normal
Grado de protección IP	IP20 conforming to 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	2,972 cm
Paquete 1 Ancho	3,403 cm
Paquete 1 Longitud	3,895 cm
Paquete 1 Peso	31,48 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	4,072 cm
Paquete 2 Ancho	11,143 cm
Paquete 2 Longitud	16,648 cm
Paquete 2 Peso	320,0 g
Tipo de unidad de paquete 3	S02
Número de unidades en el paquete 3	100
Paquete 3 Altura	15,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Longitud	40,0 cm
Paquete 3 Peso	3,75 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
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.

Garantía contractual

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