



Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys K
Tipo de producto o componente	Bloque de contactos auxiliares
Nombre abreviado del equipo	LA1
Compatibilidad del producto	3P bloque de contactos 9001KA ..
Compatibilidad de gama	TeSys Micra LC1K
Ubicación de montaje	Frontal
Composición de los polos de contacto	2 NA + 2 NC
Contacts operation	Instantáneo
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V AC 25...400 Hz
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V acorde a IEC 60947-5-1 600 V acorde a UL 60947-5-1 600 V acorde a CSA C22.2 No 60947-5-1
[Ith] Corriente térmica convencional	10 A (at 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
Certificaciones de producto	Esquema CB[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RET

Complementario

Irms poder de conexión nominal	110 A at <= 690 V AC conforming to IEC 60947
Rango temporal admisible	80 A 1 s 60 A 500 ms 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
Tipo de conexión	Bornas tornillo 1 cable(s) 0,34...1,5 mm²flexible con extremo de cable Bornas tornillo 1 cable(s) 0,75...4 mm²flexible sin extremidad de cable Bornas tornillo 1 cable(s) 1,5...4 mm²rígido Bornas tornillo 2 cable(s) 0,34...1,5 mm²flexible con extremo de cable Bornas tornillo 2 cable(s) 0,75...4 mm²flexible sin extremidad de cable Bornas tornillo 2 cable(s) 1,5...4 mm²rígido
Par de apriete	1,3 N.M - con destornillador Philips nº 2 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 operación	-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	3,5 cm
Paquete 1 Ancho	3,4 cm
Paquete 1 Longitud	3,9 cm
Paquete 1 Peso	41,0 g

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green 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.

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----