



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 K LC1K TeSys K CA2K TeSys K CA3K TeSys K CA4K
Ubicación de montaje	Frontal
Composición de los polos de contacto	1 a + 1 NC
Contacts operation	Instantáneo
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V CA 25...400 Hz
[Ie] Corriente nominal de empleo	6 A en 120 V AC-15 1,04 A en 690 V AC-15 0,55 A en 125 V DC-13 0,1 A en 600 V DC-13
[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 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	IECEE CB Scheme UL CSA CCC

Complementario

Irms poder de conexión nominal	110 A en ≤ 690 V CA acorde a 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 mm ² Flexible con Screw clamp terminals 1 cable(s) 0.75...4 mm ² flexible without cable end Bornas tornillo 1 cable(s) 1,5...4 mm ² rígido Screw clamp terminals 2 cable(s) 0.34...1.5 mm ² flexible with cable end Screw clamp terminals 2 cable(s) 0.75...4 mm ² flexible without cable end Bornas tornillo 2 cable(s) 1,5...4 mm ² rígido
Par de apriete	1,3 N.m - con destornillador Philips nº 2
Altura	30 mm
Anchura	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 conforming to IEC 60068
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...80 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...50 °C
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m

Packing Units

Peso del empaque (Lbs)	0,032 kg
Paquete 1 Altura	0,350 dm
Paquete 1 ancho	0,350 dm
Paquete 1 Longitud	0,400 dm

Offer Sustainability

Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
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
----------------	----