



### 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	2 NA
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 <sup>2</sup> Flexible con Screw clamp terminals 1 cable(s) 0.75...4 mm <sup>2</sup> flexible without cable end Bornas tornillo 1 cable(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> rígido Screw clamp terminals 2 cable(s) 0.34...1.5 mm <sup>2</sup> flexible with cable end Screw clamp terminals 2 cable(s) 0.75...4 mm <sup>2</sup> flexible without cable end Bornas tornillo 2 cable(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> 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	0,380 dm
Paquete 1 ancho	0,390 dm
Paquete 1 Longitud	0,400 dm

## Offer Sustainability

Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</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.

## Información Logística

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