# Contactor TeSys LC1SK - 6A AC3 2P 230VCA





Principal	
Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys SK
Tipo de producto o componente	Mini contactor ((*))
Nombre abreviado del equipo	LC1SK
Aplicación del contactor	Carga resistiva Control del motor
Categoría de empleo	AC-1 AC-3
Power pole contact composition	2P
Composición de los polos de contacto	2 NA
[le] Corriente nominal de empleo	6 A at <= 440 V AC AC-3 12 A (at <55 °C) AC AC-1
[Le] Tensión nominal de	Circuito de alimentación, estado 1 690 V AC 50/60

#### Complementario

Complementario	
Tipo de circuito de control	CA en 50/60 Hz
[Uc] tensión de circuito de control	230 V AC 50/60 Hz
[Ith] Corriente térmica convencional	12 A (at 55 °C) for circuito de alimentación
Irms poder de conexión nominal	66 A at 690 V AC conforming to IEC 60947 66 A at 690 V AC conforming to NF C 63-110
Poder de corte asignado	52 A at <= 400 V for circuito de alimentación conforming to NF C 63-110 52 A at <= 400 V for circuito de alimentación conforming to IEC 60947
[lcw] Corriente temporal admisible	50 A 55 °C for circuito de alimentación
Fusible asociado	16 A gl at <= 440 V for circuito de alimentación conforming to IEC 60947
Impedancia media	4 mOhm - Ith 12 A 50 Hz
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V acorde a IEC 60947 690 V acorde a VDE 0110 gr C 690 V acorde a BS 5424 690 V acorde a UL 508 690 V acorde a CSA C22.2 No 14
Soporte de montaje	Carril
Normas	EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Certificaciones de producto	Esquema CB[RETURN]CE[RETURN]UKCA[RETURN]generador[RETURN]cULus
Tipo de conexión	Circuito de alimentación, estado 1 conector 1 cable(s) 0,356 mm²flexible con extremo de cable Circuito de alimentación, estado 1 conector 1 cable(s) 0,56 mm²flexible sin extremidad de cable Circuito de alimentación, estado 1 conector 1 cable(s) 1,56 mm²flexible con Circuito de alimentación, estado 1 conector 2 cable(s) 0,351,5 mm²flexible con extremo de cable Circuito de alimentación, estado 1 conector 2 cable(s) 0,352,5 mm²flexible sin extremidad de cable Circuito de alimentación, estado 1 conector 2 cable(s) 1,54 mm²sólido
Par de apriete	0,8 N.m - en conector - con destornillador Pozidriv no 1
Duración de maniobra	68 ms desact. bobina y apertura NA 714 ms activ. de bobina y cierre NA
Durabilidad mecánica	10 Mciclos
Rango de operación	1200 cyc/h

empleo

Límites de tensión del circuito de control	Operactiva: 0.851.1 Uc (at <50 °C) Desconexión: 0.20.75 Uc (at <50 °C)	
Consumo a la llamada en VA	16 VA (at 20 °C)	
Consumo de mantenimiento en VA	4,2 VA (at 20 °C)	
Disipación de calor	1,4 W en 50/60 Hz	

### Entorno

IP2X acorde a VDE 0106
TC acorde a IEC 60068 TC acorde a DIN 50015
-2050 °C
-5070 °C
2000 m sin desclasificación
56 mm
27 mm
55,5 mm
0,132 kg

# Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3,500 cm
Paquete 1 Ancho	6,000 cm
Paquete 1 Longitud	6,500 cm
Paquete 1 Peso	126,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	40
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	15,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	5,199 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	1280
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	60,000 cm
Paquete 3 Peso	174,368 kg

# Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
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	☑ Información De Fin De Vida Útil
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

mornación Logicaca		
País de Origen	ES	

Periodo de garantía

18 months