

Ficha técnica del producto

Especificaciones



TeSys LC1D.K capacitor duty
contactor - 3P - 60 kVAR - 415 V -
220 V AC coil

LC1DWK12M7

Principal

Gama	TeSys
Nombre Del Producto	TeSys LE TeSys DF
Tipo De Producto O Componente	Contactor para condensador
Nombre Corto Del Dispositivo	LC1DWK
Aplicación Del Dispositivo	Control
Aplicación Del Contactor	Corrección factor potencia
Categoría De Empleo	AC-6B
Número De Polos	3P
Power Pole Contact Composition	3 NA
[Ue] Tensión Asignada De Empleo	690 V CA 50/60 Hz circuito de alimentación
Potencia Reactiva	35 kvar 230 V CA 50 Hz 60 °C 63 kvar 400 V CA 50 Hz 60 °C 67 kvar 440 V CA 50 Hz 60 °C 104 kvar 690 V CA 50 Hz 60 °C 30 kvar 230 V CA 60 Hz 60 °C 60 kvar 460 V CA 60 Hz 60 °C 80 kvar 575 V CA 60 Hz 60 °C
Tipo De Circuito De Control	CA 50/60 Hz
[Uc] Tensión Del Circuito De Control	220 V CA 50/60 Hz
Composición De Los Contactos Auxiliares	1 a + 2 NC instantáneo
Durabilidad Eléctrica	300000 ciclos 400 V 200000 ciclos 690 V
Tipo De Montaje	Carril DIN Placa
Normas	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Certificaciones De Producto	Esquema IECEE CB UL CSA UKCA

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Conexiones - Terminales	Circuito de control: terminales de fijación por tornillo 1 1...4 mm² - cable stiffness: sólido
	Circuito de control: terminales de fijación por tornillo 2 1...4 mm² - cable stiffness: sólido
	Circuito de control: terminales de fijación por tornillo 1 1...4 mm² - cable stiffness: Flexible sin terminal
	Circuito de control: terminales de fijación por tornillo 2 1...4 mm² - cable stiffness: Flexible sin terminal
	Circuito de control: terminales de fijación por tornillo 1 1...4 mm² - cable stiffness: Flexible con terminal
	Circuito de control: terminales de fijación por tornillo 2 1...2.5 mm² - cable stiffness: Flexible con terminal
	Circuito de alimentación: conector 1 4...50 mm² - cable stiffness: sólido
	Circuito de alimentación: conector 2 4...25 mm² - cable stiffness: sólido
	Circuito de alimentación: conector 1 4...50 mm² - cable stiffness: Flexible sin terminal
	Circuito de alimentación: conector 2 4...25 mm² - cable stiffness: Flexible sin terminal
	Circuito de alimentación: conector 1 4...50 mm² - cable stiffness: Flexible con terminal
	Circuito de alimentación: conector 2 4...16 mm² - cable stiffness: Flexible con terminal
Par De Apriete	Circuito de alimentación 9 N.m conector Circuito de control 1.7 N.m terminales de fijación por tornillo
Rango De Operación	240 cyc/h

Opcionales

Tipo De Contactos Auxiliares	Unido mecánicamente 1 a + 2 NC IEC 60947-5-1
------------------------------	--

Ambiente

Grado De Protección Ip	IP20 frontal IEC 60529
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-60...80 °C
Altitud Máxima De Funcionamiento	0...3000 m
Altura	180 mm
Anchura	85 mm
Profundidad	154 mm
Peso Del Producto	1.65 kg

Unidades emabalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	13.000 cm
Paquete 1 Ancho	17.000 cm
Paquete 1 Longitud	19.000 cm
Paquete 1 Peso	1.786 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	S04
Número De Unidades En El Paquete 2	12
Paquete 2 Altura	30.000 cm
Paquete 2 Ancho	40.000 cm
Paquete 2 Longitud	60.000 cm
Paquete 2 Peso	22.082 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	P06

Número De Unidades En El Paquete 3	48
Paquete 3 Altura	75.000 cm
Paquete 3 Ancho	80.000 cm
Paquete 3 Longitud	60.000 cm
Paquete 3 Peso	96.328 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtén más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

Certificaciones y normas

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Conforme Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
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.
Perfil De Circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas