

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Bobina Lc1-F500A 220V 50/60Hz



LX1FK220

⚠ Se discontinuará el: 31 dic 2028

⚠ Pronto a discontinuarse

Principal

Gama	TeSys
Tipo De Producto O Componente	Bobina de contactor
Nombre Corto Del Dispositivo	LX1FK
Rango De Compatibilidad	TeSys (TeSys F) LC1F conector
Compatibilidad Del Producto	LC1F500
Tipo De Circuito De Control	CA a 40...400 Hz
Tensión De Circuito De Control	220...230 V CA 40...400 Hz
Inductancia De Circuito Cerrad	4,55 H
Resistencia Media	35,5 Ohm erup. a 20 °C 915 Ohm sujeción a 20 °C
Horas De Funcionamiento	100...170 ms apertura 40...75 ms cierre
Endurancia Mecánica	10 Mcycles
Velocidad Máxima De Funcionamiento	2400 cyc/h a <55 °C

Complementario

Tecnología De Bobina	Sin módulo supresor incorporado
Límites Tensión Del Circuito De Control	Operativa: 0.85...1.1 Uc 40...400 Hz 55 °C) Desconexión: 0.3...0.5 Uc 40...400 Hz 55 °C)
Consumo A La Llamada	1100 VA 40...400 Hz 0,9 20 °C)
Consumo Al Mantenimiento	18 VA 40...400 Hz 0,3 20 °C)
Disipación De Calor	18 W a 40...400 Hz

Entorno

Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-5...55 °C
Peso Del Producto	1,15 kg

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	10,500 cm
Paquete 1 Ancho	13,000 cm

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

Paquete 1 Longitud	20,300 cm
Paquete 1 Peso	1,235 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	7,838 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	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm
Paquete 3 Peso	76,556 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
---------------------	----------

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.

[Guía para evaluar la sostenibilidad de un 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 estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil