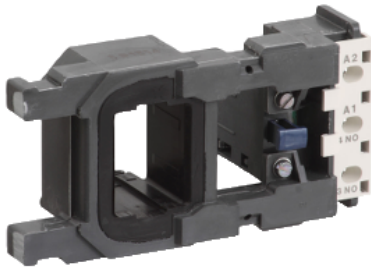


Hoja de características del producto

Especificaciones



bobina LX1F - TeSys F - 220/230VCA para contactor F185/ F225

LX1FG220

! Descatalogado desde el: 08 octubre 2021

! No se fabrica

Principal

Gama	TeSys
Tipo de producto o componente	Bobina de contactor
Nombre corto del dispositivo	LX1FG
Compatibilidad de gama	TeSys F LC1F conector
Compatibilidad del producto	LC1F185 LC1F225
Tipo de circuito de control	CA en 50/60 Hz
[Uc] tensión de circuito de control	220...230 V AC 50 Hz 265...277 V AC 60 Hz
Inductancia de circuito cerrado	2,59 H
Resistencia media	16,5 Ohm en 20 °C
Duración de maniobra	20...35 ms cierre 7...15 ms apertura
Durabilidad mecánica	10 Mciclos
Rango de operación	2400 cyc/h en <55 °C

Complementario

Característica de la bobina	Sin filtro antiparasitario de serie
Límites de tensión del circuito de control	Desconexión, estado 1 0,35...0,55 Uc 50/60 Hz 55 °C) Operativa, estado 1 0,85...1,1 Uc 50/60 Hz 55 °C)
Consumo a la llamada en VA	805 VA 50 Hz 0,3 20 °C) 970 VA 60 Hz 0,3 20 °C)
Consumo de mantenimiento en VA	55 VA 50 Hz 0,3 20 °C) 66 VA 60 Hz 0,3 20 °C)
Disipación de calor	18...24 W en 50/60 Hz

Entorno

Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...55 °C
Peso del producto	0,55 kg

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Unidades de embalaje

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	545,0 g
Paquete 1 Altura	7 cm
Paquete 1 ancho	8 cm
Paquete 1 Longitud	16 cm
Tipo de unidad del paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	144
Peso del paquete 2	92,684 kg
Paquete 2 Altura	77 cm
Ancho del paquete 2	80 cm
Longitud del paquete 2	60 cm
Tipo de unidad del paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	18
Paquete 3 Peso	10,523 kg
Paquete 3 Altura	30 cm
Ancho del paquete 3	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil

Información Logística

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

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Sustituciones recomendadas

La LX1FG220 se sustituye por:

1x



bobina LX9-F - TeSys F - 220/230V 40/400HZ para contactor F185/F225
LX9FG220
