

# Hoja de datos del producto LX9FG220

## Características



### Principal

Gama	TeSys
Tipo de producto o componente	Specific contactor coil ((**))
Nombre corto del dispositivo	LX9FG
Compatibilidad de gama	TeSys F LC1F conector
Compatibilidad del producto	LC1F225 LC1F185
Tipo de circuito de control	CA en 40...400 Hz bajo consumo
[Uc] tensión de circuito de control	220...230 V CA 40...400 Hz
Resistencia media	1680 Ohm sujeción en 20 °C 42,1 Ohm erup. en 20 °C
Inductancia de circuito cerrado	5,84 H
Duración de maniobra	130 ms apertura 35 ms cierre
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	Operativa, estado 1 0.85...1.1 Uc 55 °C) Desconexión, estado 1 0,35...0,55 Uc 55 °C)
Consumo a la llamada en VA	950...1180 VA 40...400 Hz 20 °C)
Consumo de mantenimiento en VA	8,9...10,9 VA 40...400 Hz 20 °C)
Disipación de calor	8...9,8 W

### Entorno

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

### Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>

### Garantía contractual

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