

Hoja de datos del producto LX9FG110

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	LC1F185 LC1F225
Tipo de circuito de control	CA en 40...400 Hz bajo consumo
[Uc] tensión de circuito de control	110...115 V CA 40...400 Hz
Resistencia media	10,4 Ohm erup. en 20 °C 411 Ohm sujeción en 20 °C
Inductancia de circuito cerrado	1,46 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	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 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

Garantía contractual

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