



Principal

Alcance	TeSys
Tipo de produto ou componente	Bobina do contactor
Nome abreviado do dispositivo	LX1FL
Compatibilidade gama	TeSys F LC1F contactor
Compatibilidade do produto	LC1F630 LC1F1250
Tipo de circuito de controlo	CA a 40...400 Hz
Tensão do circuito de comando	500 V CA 40...400 Hz
Resistência média	120 Ohm irrupção a 20 °C 3660 Ohm manter a 20 °C
Indutância do circuito fechado	16,5 H
Tempo de funcionamento	100...200 ms abertura 40...80 ms fecho
Durabilidade mecânica	5 Mciclos
Maximum operating rate	1200 cic/h a <55 °C

Complementar

Tecnologia da bobina	Sem built-in módulo supressor
Limites de tensão do circuito de comando	Operacional 0,85 ... 1,1 Uc 40...400 Hz 55 °C) Desprendimento 0,25...0,5 Uc 40...400 Hz 55 °C)
Potência de ligação em VA	1650 VA 40...400 Hz 0,9 20 °C)
Consumo de potência de manutenção em VA	22 VA 40...400 Hz 0,3 20 °C)
Dissipação de calor	20 W a 40...400 Hz



Ambiente

Temperatura do ar ambiente para a operação	-5...55 °C
Peso net	1,5 kg

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	1,415 kg
Pacote 1 Altura	10 cm
Pacote 1 largura	11 cm
Pacote 1 Comprimento	22,5 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACh	 Declaração REACh
REACh sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)  Declaração RoHS da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim

Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	Informação Sobre O Fim Da Vida Útil

Garantia contractual

Garantia	18 months
----------	-----------