



Presentazione

Gamma	TeSys
Tipo prodotto	Specific contactor coil
Nome dispositivo	LXEFL
Compatibilità gamma	TeSys (TeSys F) LC1F contattore TeSys (TeSys F) LA4EM electronic control module
Compatibilità prodotto	LC1F1250
Complementary required device	LA4EM250FL
Coppia di serraggio	1.2 N.m per circuito di controllo
Tipo circuito di controllo	CA a 50/60 Hz electronic CC electronic
Tensione di comando [Uc]	100...250 V CA 50/60 Hz 100...380 V DC
Tempo di funzionamento	40...80 ms chiusura 6...54 ms apertura
Durata meccanica	1 Mcicli LC1F1250
Maximum operating rate	1200 cicli/h a <55 °C

Caratteristiche tecniche

Tecnologia bobina	Built-in bidirectional peak limiting
Limiti tensione circuito di controllo	Operativo: 85...275 V CA 50/60 Hz 55 °C) Diseccitazione: 60 V CA 50/60 Hz 55 °C) Operativo: 85...418 V DC 55 °C) Diseccitazione: 45 V DC 55 °C)
Potenza di spunto in VA	460...730 VA 50/60 Hz 0,5 20 °C)
Potenza di spunto in W	500...680 W 20 °C)
Assorbimento potenza di mantenimento VA	7...10 VA 50/60 Hz 0,5 20 °C)
Assorbimento potenza di mantenimento W	4...5,5 W a 20 °C
Dissipazione di calore	2,2...5,5 W

Ambiente

Peso prodotto	1,5 kg
---------------	--------

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	10,0 cm
Confezione 1: larghezza	11,5 cm
Confezione 1: profondità	22,5 cm
Confezione 1: peso	1,45 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------