

Scheda dati

Specifiche



Relè sovraccarico termico per motore - TeSys LR2 K - 2,6..3,7 A - Classe 10A

LR2K0310

Prezzo: 55,05 EUR

Presentazione

Gamma	TeSys
Nome Prodotto	TeSys LRK
Tipo Prodotto	Relè di sovraccarico termico differenziale
Nome Dispositivo	LR2K
Applicazione Relè	Protezione motore
Compatibilità Prodotto	LC7K LP1K LP4K LC1K
Tipo Di Rete	DC CA
Classe Di Sgancio Per Sovraccarico Termico	Classe 10A conforme a IEC 60947-4-1
Campo Di Regolazione Protezione Termica	2,6...3,7 A
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	Circuito di potenza: 690 V conforme a BS 4941 Circuito di potenza: 690 V conforme a IEC 60947 Circuito di potenza: 750 V conforme a VDE 0110 gr C Circuito di potenza: 600 V conforme a CSA C22.2 No 14

Caratteristiche tecniche

Frequenza Di Rete	<= 400 Hz
Supporto Di Montaggio	Sotto il contattore Piastra, con accessori specifici Rail, con accessori specifici
Composizione Contatto Ausiliario	1 NO + 1 NC
Corrente Termica Convenzionale In Aria [Ith]	6 A per circuito segnalazione
Tensione Nominale Di Impiego [Ue]	<= 690 V per Circuito di potenza 690 V CA AC-15 per circuito segnalazione 250 V DC DC-13 per circuito segnalazione
Calibro Del Fusibile Associato	6 A gG for circuito segnalazione conforming to VDE 0660 6 A gG for circuito segnalazione conforming to IEC 60947
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	6 kV
Dissipazione Energia Per Polo	2 W
Sensibilità Mancanza Di Fase	Si conforme a IEC 60947-4-1
Segnalazione Locale	Indicatore scatto (giallo)
Tipo Di Comando	Rosso pulsante: funzione test sgancio Blu pulsante: arresto e reset manuale selettore: manuale o automatico reset

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Conessioni - Morsetti	Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1,5...4 mm²solido Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1,5...4 mm²solido Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,75...4 mm²flessibile senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,75...4 mm²flessibile senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,34...2,5 mm²flessibile con terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,34...1,5 mm²flessibile con terminazione cavo
Coppia Di Serraggio	1,3 Nm - su morsetti di fissaggio a vite - con cacciavite Philips No 2 1,3 Nm - su morsetti di fissaggio a vite - con cacciavite piatto Ø 6 mm 1,3 Nm - su morsetti di fissaggio a vite - con cacciavite pozidriv No 2
Altezza	58 mm
Larghezza	45 mm
Profondità	65 mm
Peso Prodotto	0,145 kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	IEC 60947 VDE 0660 BS 4941 NF C 63-650
Certificazioni Prodotto	UL CSA "UKCA"
Trattamento Di Protezione	TC conforme a IEC 60068 TC conforme a DIN 50016
Grado Di Protezione Ip	IP2x conforme a CEI 60529
Temperatura Ambiente Di Funzionamento	-20...55 °C senza riduzione conforme a IEC 60947 -30...60 °C con declassamento conforme a IEC 60947
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Altitudine Di Funzionamento	Act9 iCV40 ARC senza riduzione
Resistenza Al Fuoco	850 °C conforme a IEC 60695-2-1
Tenuta Al Fuoco	V1 conforme a UL 94 Richiesta 2 conforme a NF F 16-101 Richiesta 2 conforme a NF F 16-102
Robustezza Meccanica	Urti contatto NO: 10 Gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27 Urti contatto NC: 10 Gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27 Vibrazioni contatto NO: 2 Gn, 5...300 Hz conforme a IEC 60068-2-6 Vibrazioni contatto NC: 2 Gn, 5...300 Hz conforme a IEC 60068-2-6

Confezionamenti

Unità Di Misura Confezione 1	PCE
Numero Di Unità Per Confezione 1	1
Confezione 1: Altezza	5,000 cm
Confezione 1: Larghezza	7,000 cm
Confezione 1: Profondità	8,500 cm
Confezione 1: Peso	158,400 g
Unità Di Misura Confezione 2	S02
Numero Di Unità Per Confezione 2	41
Confezione 2: Altezza	15,000 cm
Confezione 2: Larghezza	30,000 cm
Confezione 2: Profondità	40,000 cm

Confezione 2: Peso	6,731 kg
Unità Di Misura Confezione 3	P06
Numero Di Unità Per Confezione 3	656
Confezione 3: Altezza	75,000 cm
Confezione 3: Larghezza	80,000 cm
Confezione 3: Profondità	60,000 cm
Confezione 3: Peso	115,702 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Sostenibilità

L'etichetta **Green Premium™** testimonia l'impegno di Schneider Electric nell'offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Green Premium promette conformità alle normative più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO₂.

Guida alla valutazione della sostenibilità dei prodotti è un white paper che chiarisce gli standard globali dell'ecoetichetta e come interpretare le dichiarazioni ambientali.

[Ulteriori informazioni su Green Premium >](#)

[Guida alla valutazione della sostenibilità di un prodotto >](#)



Transparency RoHS/REACH

Prestazioni che migliorano il benessere

 Senza Mercurio

 Informazioni Esenzioni Rohs [Sì](#)

Certificazioni e standard

Regolamento Reach	Dichiarazione REACH
Direttiva Rohs Ue	Conforme alle esenzioni
Regolamento Rohs Della Cina	Dichiarazione RoHS della Cina Prodotto fuori dalla portata RoHS della Cina. Dichiarazione di sostanze per vostra informazione.
Informazioni Ambientali	Profilo ambientale del prodotto
Weee	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Profilo Di Circolarità	Informazioni sulla fine della vita