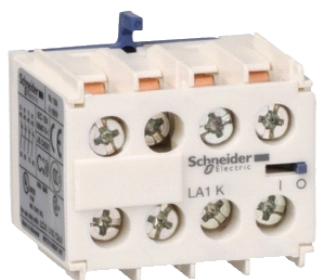


## LA1KN04

Blocco contatti ausiliari TeSys - 3NO + 1NC -  
Terminali a molla



### Principale

Gamma prodotto	TeSys K Relè di controllo TeSys K
Gamma	TeSys
Nome abbreviato	LA1
Tipo di prodotto o componente	Blocco contatti ausiliari
Funzionamento contatti ausiliari	Istantaneo
Composizione contatto polo	4 NC
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite 1 cavo 1,5...4 mm <sup>2</sup> - rigidità cavo: solido Morsetti di fissaggio a vite 2 cavo 1,5...4 mm <sup>2</sup> - rigidità cavo: solido Screw clamp terminals 1 cable 0.34...1.5 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - with Screw clamp terminals 2 cable 0.34...1.5 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - with Screw clamp terminals 1 cable 0.75...4 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - without Screw clamp terminals 2 cable 0.75...4 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - without

### Complementare

Posizione montaggio	Lato anteriore
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V - per circuito di controllo - conforme a BS 5424 690 V - per circuito di controllo - conforme a IEC 60947 750 V - per circuito di controllo - conforme a VDE 0010 gruppo C 600 V - per circuito di controllo - conforme a CSA C22.2
Tensione nominale di impiego [Ue]	<= 690 V CA <= 400 Hz
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	10 A a <= 50 °C
Potere di chiusura nominale Irms	110 A a <= 690 V CA conforme a IEC 60947
Corrente nominale temporanea ammessa	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Calibro del fusibile associato	10 A gG <= 690 V IEC 60947 10 A gG <= 690 V VDE 0660
Corrente minima di commutazione	5 mA
Tensione minima di commutazione	17 V
Distanza di non sovrapposizione	0,5 mm
Resistenza di isolamento	> 10 MOhm per circuito di controllo
Coppia di serraggio	1,3 Nm - su morsetti di fissaggio a vite - con cacciavite Philips No 2
Profondità	35 mm
Peso prodotto	0,045 kg

### Ambiente

caratteristiche ambientali	Ambiente normale
norme di riferimento	BS 5424 IEC 60947 NF C 63-110 VDE 0660
certificazioni prodotto	CSA UL
grado di protezione IP	IP2x conforme a VDE 0106
trattamento di protezione	TC conforme a IEC 60068
temperatura ambiente di funzionamento	-25...50°C

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

temperatura di stoccaggio	-50...80°C
altitudine di funzionamento	2000 m without

### Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto non Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 0633 - Dichiarazione di Conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Istruzioni fine vita prodotto	Non richiede operazioni specifiche di riciclaggio