



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	Terminali a molla 1 cavo 0.75...1.5 mm ² - rigidità cavo: solido Spring terminals 1 cable 0.75...1.5 mm ² - cable stiffness: flexible - without

Complementare

Posizione montaggio	Lato anteriore
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V - conforme a BS 5424 690 V - conforme a IEC 60947 750 V - conforme a VDE 0010 gruppo C 600 V - 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
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
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 0646 - Dichiarazione di Conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti

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.

