



### Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys K
Tipo prodotto	Blocco contatti ausiliari
Nome dispositivo	LA1
Compatibilità prodotto	3P contactor
Compatibilità gamma	TeSys K LC1K
Installazione	Lato anteriore
Composizione contatto polo	3 NO + 1 NC
Contacts operation	Istantaneo
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 25...400 Hz
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V conforme a IEC 60947-5-1 600 V conforme a UL 60947-5-1 600 V conforme a CSA C22.2 No 60947-5-1
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	10 A a <50 °C
Standard	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 JIS C8201-5-1
Certificazioni prodotto	CB Scheme CCC UL CSA CE "UKCA"

### Caratteristiche tecniche

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 a <= 690 V conforme a IEC 60947
Corrente minima di commutazione	5 mA
Tensione minima di commutazione	17 V
Distanza di non sovrapposizione	0,5 mm
Resistenza di isolamento	> 10 MOhm
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> flessibile con terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,75...4 mm <sup>2</sup> flessibile senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1,5...4 mm <sup>2</sup> rigido Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> flessibile con terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,75...4 mm <sup>2</sup> flessibile senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1,5...4 mm <sup>2</sup> rigido
Coppia di serraggio	1,3 Nm - con cacciavite Philips No 2 1,3 Nm - con cacciavite pozidriv No 2
Altezza	30 mm
Larghezza	38 mm
Profondità	35 mm
Peso prodotto	0,045 kg

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Ambiente

Caratteristiche ambientali	Ambiente normale
Grado di protezione IP	IP20 conforme a IEC 60529
Trattamento di protezione	TC conforme a IEC 60068
Temperatura di stoccaggio	-50...80 °C
Temperatura ambiente	-25...50 °C
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,6 cm
Confezione 1: larghezza	3,5 cm
Confezione 1: profondità	4,0 cm
Confezione 1: peso	42,0 g

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	<a href="#">Dichiarazione REACh</a>
REACh senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Si</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
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
----------	---------