



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys K
Tipo prodotto	Blocco contatti ausiliari
Nome dispositivo	LA1
Compatibilità gamma	TeSys K LC1K TeSys K CA2K TeSys K CA3K
Installazione	Lato anteriore
Composizione contatto polo	1 NO + 3 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 ² flexibile con terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,75...4 mm ² flexibile senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1,5...4 mm ² rigido Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,34...1,5 mm ² flexibile con terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,75...4 mm ² flexibile senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1,5...4 mm ² 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	3,5 cm
Confezione 1: larghezza	3 cm
Confezione 1: profondità	3,9 cm
Confezione 1: peso	40 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	3 cm
Confezione 2: larghezza	19 cm
Confezione 2: profondità	29 cm
Confezione 2: peso	406 g
Unità di misura confezione 3	S02
Numero di unità per confezione 3	100
Confezione 3: altezza	15 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	4,545 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
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.

Garanzia contrattuale

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