



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome del prodotto	TeSys K
Tipo di prodotto o componente	Blocco contatti ausiliari
Nome dispositivo	LA1
Compatibilità gamma	TeSys K LC1K TeSys K CA2K TeSys K CA3K TeSys K CA4K
Posizione montaggio	Lato anteriore
Composizione contatto polo	2 NO
Contacts operation	Istantaneo
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V "CA" 25...400 Hz
Corrente nominale di impiego [Ie]	6 A AC-15 a 120 V 1,04 A AC-15 a 690 V 0,55 A DC-13 a 125 V 0,1 A DC-13 a 600 V
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
Norme di riferimento	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5
Certificazioni prodotto	IECEE CB Scheme UL CSA CCC

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
Conessioni - morsetti	Faston 1 cavi 6,35 mm ² Faston 2 cavi 2,8 mm 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 operativa	-25...50 °C
Altitudine di funzionamento	2000 m

Confezionamenti

Tipo unità imballo 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Peso imballo (Kg)	35 g
Altezza imballo 1	3,5 cm
Larghezza imballo 1	4 cm
Lunghezza imballo 1	4 cm

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
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
----------	---------