



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	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	Terminali a molla 1 cavi 0,75...1,5 mm ² flessibile senza terminazione cavo Terminali a molla 1 cavi 0,75...1,5 mm ² rigido
Altezza	30 mm
Larghezza	38 mm
Profondità	35 mm
Peso prodotto	0,045 kg

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	3,9 cm
Confezione 1: larghezza	4 cm
Confezione 1: profondità	4 cm
Confezione 1: peso	44 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	3,9 cm
Confezione 2: larghezza	13 cm
Confezione 2: profondità	16 cm
Confezione 2: peso	446 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	4,936 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
----------	---------