



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys SK
Tipo prodotto	Power add-on block
Nome dispositivo	LA1SK
Categoria di utilizzazione	AC-3 AC-1
Power pole contact composition	1P
Composizione contatto polo	1 NO
Composizione contatto ausiliario	1 NC
Corrente nominale di impiego [Ie]	6 ACA AC-3 per Circuito di potenza a ≤ 440 V 12 A 55 °C) CA AC-1 per Circuito di potenza
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA ≤ 400 Hz circuito segnalazione: 690 V CA 50/60 Hz Circuito di potenza:

Caratteristiche tecniche

Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	12 A a ≤ 55 °C per Circuito di potenza 10 A a ≤ 55 °C per circuito segnalazione
Potere di chiusura nominale Irms	66 A a 690 V CA conforme a IEC 60947 66 A a 690 V CA conforme a NF C 63-110
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	50 A a ≤ 55 °C per Circuito di potenza
Calibro del fusibile associato	16 A gl a ≤ 440 V per Circuito di potenza conforme a IEC 60947 10 A gl per circuito segnalazione conforme a IEC 60947 10 A gl per circuito segnalazione conforme a VDE 0660
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V conforme a IEC 60947 690 V conforme a VDE 0110 gr C 690 V conforme a BS 5424 690 V conforme a UL 508 690 V conforme a CSA C22.2 No 14
Standard	EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Certificazioni prodotto	CB Scheme CE "UKCA" EAC cULus
Connessioni - morsetti	Connettore 1 cavi 0,35...6 mm ² flessibile con terminazione cavo Connettore 1 cavi 0,5...6 mm ² flessibile senza terminazione cavo Connettore 1 cavi 1,5...6 mm ² solido Connettore 2 cavi 0,35...1,5 mm ² flessibile con terminazione cavo Connettore 2 cavi 0,35...2,5 mm ² flessibile senza terminazione cavo Connettore 2 cavi 1,5...4 mm ² solido
Coppia di serraggio	0,8 Nm - su connettore - con cacciavite pozidriv No 1
Frequenza circ. segnalazione	≤ 400 Hz

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

Grado di protezione IP	IP2x conforme a VDE 0106
Trattamento di protezione	TC conforme a IEC 60068 TC conforme a DIN 50015
Temperatura ambiente	-20...50 °C
Temperatura di stoccaggio	-50...70 °C
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC senza declassamento
Peso prodotto	0,022 kg

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,7 cm
Confezione 1: larghezza	5,5 cm
Confezione 1: profondità	4,2 cm
Confezione 1: peso	28,0 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	60
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	15,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	1,905 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
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 months
----------	-----------