Scheda prodotto
Caratteristiche

LADN31R
Auxiliary contact block, TeSys Deca, 3NO +1NC, screw clamp terminals

Presentazione

Gamma	TeSys TeSys Deca
Nome prodotto	TeSys Deca
Tipo prodotto	Blocco contatti ausiliari
Nome dispositivo	LADN_R
Compatibilità gamma	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F
Installazione	Lato anteriore
Composizione contatto polo	3 NO + 1 NC
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 600 V conforme a CSA
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	10 A a <60 °C
Standard	EN/IEC 60947-5-1 GB/T 14048.5
Certificazioni prodotto	CB UL CSA CCC "UKCA"

Caratteristiche tecniche

Potere di chiusura nominale Irms	140 A CA conforme a IEC 60947-5-1 250 A DC conforme a IEC 60947-5-1
Corrente nominale temporanea ammessa	100 A a <60 °C 1 s 120 A a <60 °C 500 ms 140 A a <60 °C 100 ms
Tipologia protezione	Fusibile gG 10 A
Durata meccanica	30 Mcicli
Affidabilità elettrica	0,00000001 a 17 V e 1 mA
Corrente minima di commutazione	1 mA
Tensione minima di commutazione	17 V
Tempo di non sovrapposizione	1,5 Ms sulla diseccitazione tra contatti NC e NO 1,5 ms sull'eccitazione tra contatti NC e NO
Resistenza di isolamento	> 10 MOhm
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1…4 mm²flessibile con terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1…4 mm²flessibile senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1…2,5 mm²flessibile con terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1…4 mm²flessibile senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1…4 mm²rigido senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1…4 mm²rigido senza terminazione cavo

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.

Coppia di serraggio	1,7 Nm - con cacciavite piatto Ø 6 mm 1,7 Nm - con cacciavite Philips No 2 1,7 Nm - con cacciavite pozidriv No 2
Altezza	48 mm
Larghezza	44 mm
Profondità	42 mm
Peso prodotto	0,06 kg
Colore	Grigio scuro

Ambiente

Caratteristiche ambientali	Ambiente normale Ambiente aggressivo 3S4
Grado di protezione IP	IP2x conforme a IEC 60529
Trattamento di protezione	TH conforme a IEC 60068
Temperatura di stoccaggio	-60…80 °C
Temperatura ambiente	-25…60 °C -40…-25 °C con declassamento 60…70 °C con declassamento
Altitudine di funzionamento	3000 m

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5 cm
Confezione 1: larghezza	4,15 cm
Confezione 1: profondità	5,1 cm
Confezione 1: peso	67 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	105
Confezione 2: altezza	15 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	6,615 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
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