Scheda dati

Specifiche



Blocco contatti ausiliari, TeSys Deca, 3NA+1NC, morsetti a vite

LADN31R

Prezzo: 27,45 EUR

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
Luogo di montaggio	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 at 120 V AC-15 1,04 A at 690 V AC-15 0,55 A at 125 V DC-13 0,1 A at 600 V DC-13
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 (at 60 °C)
norme di riferimento	EN/IEC 60947-5-1 GB/T 14048.5 EN 50012 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 IEC 60335-1:Clause 30.2 IEC 60335-2-40:Annex JJ UL 60335-2-40:Annex JJ
Certificazioni Prodotto	CB UL CSA CCC UKCA

Caratteristiche tecniche

Potere di chiusura nominale Irms	140 A CA conforming to IEC 60947-5-1 250 A DC conforming to IEC 60947-5-1
Corrente nominale temporanea ammessa	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms
Tipologia protezione	Fusibile gG 10 A
Durata meccanica	30 Mcicli

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

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
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 conforming to CEI 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
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	5,200 cm
Confezione 1: larghezza	4,400 cm
Confezione 1: profondità	5,200 cm
Peso imballo (Kg)	65,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	105
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	7,200 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18

Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	**5 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	**0.4 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	**5 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Informazioni ambientali	**Profilo ambientale del prodotto**

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	**Sì**
Imballaggio senza plastica	**Sì**
Direttiva RoHS dell'UE	**Conforme**
Regolamento REACh	**Non contiene SVHC oltre i limiti**

Use Longer

Estensione durata

Riparazione	**No**

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	**39**
Profilo di circolarità	**Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio**
Ritiro del prodotto	**No**
Etichetta RAEE	**Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.**