

Auxiliary contact block, TeSys Deca, 1NO
+3NC, front mounting, screw clamp terminals,
EN 50012



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys Deca
Tipo prodotto	Blocco contatti ausiliari
Nome dispositivo	LADN
Compatibilità gamma	TeSys D LC1D80004...D115004 TeSys F LC1F TeSys F CR1F TeSys Deca LC1D80004...D115004
Installazione	Lato anteriore
Composizione contatto polo	1 NO + 3 NC
Contacts operation	Istantaneo
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 60947-5-1 600 V conforme a CSA C22.2 No 60947-5-1
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	10 A (at 60 °C)
Norme di riferimento	UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 CEI EN 60947-5-1
Certificazioni prodotto	IECEE CB Scheme[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC

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
Corrente minima di commutazione	5 mA
Tensione minima di commutazione	17 V
Tempo di non sovrapposizione	1,5 Ms alla disattivazione senza sovrapposizione tra contatti NC e NO 1,5 ms all'attivazione senza sovrapposizione tra contatti NC e NO
Resistenza di isolamento	> 10 MOhm
Conessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1...2,5 mm²flessibile con terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1...2,5 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...2,5 mm²flessibile senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1...2,5 mm²rigido Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1...2,5 mm²rigido
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

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 l'uso dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualsiasi sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Altezza	48 mm
Larghezza	44 mm
Profondità	42 mm

Ambiente

Caratteristiche ambientali	Ambiente normale
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Trattamento di protezione	TH conforme a IEC 60068
Temperatura di stoccaggio	-60...80 °C
Temperatura ambiente	-5...60 °C
Altitudine di funzionamento	3000 m

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5,1 cm
Confezione 1: larghezza	4,7 cm
Confezione 1: profondità	4,0 cm
Confezione 1: peso	62,0 g

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
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
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
----------	---------