Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



TeSys D - μπλοκ βοηθητικών επαφών - 3 NO + 1 NC - ακροδέκτες βίδας

LADN31

Γενικός

σειρά	TeSys TeSys Deca
όνομα προϊόντος	TeSys Deca
τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Μπλοκ βοηθητικών επαφών
σύντομο όνομα συσκευής	LADN
εύρος συμβατότητας	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D
τοποθεσία στερέωσης	Πρόσοψη
σύνθεση επαφής πόλου	3 NO + 1 NC
Λειτουργία επαφών	Στιγμιαίο
[Ue] ονομαστική τάση λειτουργίας	690 V AC 25...400 Hz
[Ie] ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας	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
[Ui] ονομαστική τάση μόνωσης	690 V συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 600 V συμμόρφωση με UL 600 V συμμόρφωση με CSA
[Ith] συμβατικό θερμικό ρεύμα	10 A (at 60 °C)
Πρότυπα	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:Παράρτημα JJ IEC 60335-2-40:ένδειξη απόζευξης ρελέ UL 60335-2-40:ένδειξη απόζευξης ρελέ
πιστοποιήσεις προϊόντος	Σχήμα CB UL CSA CCC EAC UKCA

Συμπληρωματικός

Irms ονομαστική ικανότητα αποκατάστασης	140 A AC conforming to IEC 60947-5-1 250 A DC conforming to IEC 60947-5-1
ονομαστικό επιτρεπόμενο βραχυκύκλωμα	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms

Αποποίηση ευθυνών: Αυτό το έντυπο δεν υποκαθιστά και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για τον καθορισμό της καταλληλότητας ή της αξιοπιστίας αυτών των προϊόντων για συγκεκριμένες εφαρμογές

τύπος προστασίας	Ασφάλεια gG 10 A
μηχανική διάρκεια ζωής	30 Mcycles
ελάχιστο ρεύμα μεταγωγής	5 mA
ελάχιστη τάση μεταγωγής	17 V
χρόνος μη επικάλυψης	1,5 ms κατά την απενεργοποίηση καμία επικάλυψη μεταξύ NC και NO επαφής 1,5 ms κατά την ενεργοποίηση καμία επικάλυψη μεταξύ NC και NO επαφής
αντίσταση μόνωσης	> 10 MOhm
συνδέσεις - ακροδέκτες	Ακροδέκτες βίδας 1 καλώδιο(α) 1…4 mm²εύκαμπτο με Ακροδέκτες βίδας 1 καλώδιο(α) 1…4 mm²εύκαμπτο χωρίς ακροδέκτη καλωδίου Ακροδέκτες βίδας 2 καλώδιο(α) 1…2,5 mm²εύκαμπτο με Ακροδέκτες βίδας 2 καλώδιο(α) 1…4 mm²εύκαμπτο χωρίς ακροδέκτη καλωδίου Ακροδέκτες βίδας 1 καλώδιο(α) 1…4 mm²άκαμπτο χωρίς ακροδέκτη καλωδίου Ακροδέκτες βίδας 2 καλώδιο(α) 1…4 mm²άκαμπτο χωρίς ακροδέκτη καλωδίου
ροπή σύσφιξης	1,7 N.m - με κατσαβίδι επίπεδο Ø 6 mm 1,7 N.m - με κατσαβίδι Philips No 2 1,7 N.m - με κατσαβίδι pozidriv No 2
ύψος	48 mm
πλάτος	44 mm
βάθος	42 mm
βάρος προϊόντος	0,05 kg
χρώμα	Σκούρο γκρι

Περιβάλλον

περιβαλλοντικό χαρακτηριστικό	Κανονικό περιβάλλον
βαθμός προστασίας **IP**	IP2X συμμόρφωση με IEC 60529
διεργασία προστασίας	TH συμμόρφωση με IEC 60068
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκε	-60…80 °C
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ	-5…60 °C
υψόμετρο λειτουργίας	3000 m

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5 cm
Package 1 Width	4,2 cm
Package 1 Length	4,3 cm
Package 1 Weight	61 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	160
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	10,246 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	1280

Package 3 Height	75 cm
Package 3 Width	60 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	91,968 kg

Συμβατική εγγύηση

Εγγύηση (σε μήνες)	18

Environmental Data

Η Schneider Electric έχει ως στόχο την επίτευξη της κατάστασης μηδενικού ισοζυγίου ανθρακούχων εκπομπών έως το 2050 μέσω των συνεργασιών αλυσίδας εφοδιασμού, των υλικών χαμηλότερου αντικτύπου και της κυκλικότητας μέσω της συνεχιζόμενης εκστρατείας "Use Better, Use Longer, Use Again" για να επεκτείνουμε τη διάρκεια ζωής των προϊόντων και τη δυνατότητα ανακύκλωσης.

Εξήγηση περιβαλλοντικών δεδομένων >

Πώς αξιολογούμε τη βιωσιμότητα των προϊόντων >

Περιβαλλοντικό αποτύπωμα

Συνολικός κύκλος ζωής, Αποτύπωμα άνθρακα	**5 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης παραγωγής [A1 έως A3]	**0.4 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης διανομής [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης εγκατάστασης [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης χρήσης [B2, B3, B4, B6]	**5 kg CO2 eq.**
Αποτύπωμα άνθρακα της φάσης τέλους ζωής [C1 έως C4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Περιβαλλοντικές αναφορές	Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος

Use Better

Υλικά και συσκευασία

Συσκευασία με ανακυκλωμένο χαρτόνι	Ναι
Συσκευασία χωρίς πλαστικό	Ναι
Οδηγία RoHS της ΕΕ	Συμμορφώνεται
Κανονισμός REACh	Ο κωδικός δεν περιλαμβάνει **SVHC** πάνω από το όριο

Use Longer

Παράταση ζωής

Επισκευή	Όχι

Use Again

Επανασυσκευασία και ανακατασκευή

Δυνατότητα ανακύκλωσης, σε %	**39**
Προφίλ κυκλικότητας	Δεν απαιτούνται συγκεκριμένες ενέργειες ανακύκλωσης
Απόσυρση	**No**
Ετικέτα WEEE	Το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται στις αγορές της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με συγκεκριμένες οδηγίες αποκομιδής αποβλήτων και να μην καταλήγει ποτέ σε κάδους απορριμμάτων.