

Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



TeSys LC1D.K ρελέ πυκνωτών - 3P - 25 kVAR - 415 V - 230 V πηνίο

LC1DMKP7

Γενικός

σειρά	TeSys TeSys Deca
όνομα προϊόντος	TeSys LC1D.K TeSys Deca
τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Ρελέ πυκνωτών
σύντομο όνομα συσκευής	LC1DMK
εφαρμογή συσκευής	Έλεγχος
εφαρμογή ρελέ ισχύος	Διόρθωση συντελεστή ισχύος
κατηγορία χρήσης	AC-6B
περιγραφή πόλων	3Π
power pole contact composition	3 NO
τοποθεσία συσκευής στο σύστημα	Διακοπή γραμμής Εντός διακοπής τριγώνου
[Ue] ονομαστική τάση λειτουργίας	Κύκλωμα ισχύος: 690 V AC 50/60 Hz
ονομαστική άεργος ισχύς	14 kvar σε 230 V AC 50 Hz σε <60 °C 25 kvar σε 400 V AC 50 Hz σε <60 °C 27 kvar σε 440 V AC 50 Hz σε <60 °C 42 kvar σε 690 V AC 50 Hz σε <60 °C
τύπος κυκλώματος ελέγχου	AC σε 50/60 Hz
[Uc] τάση κυκλώματος ελέγχου	230 V AC 50/60 Hz
σύνθεση βοηθητικής επαφής	1 NO + 2 NC στιγμιαία
ηλεκτρική αντοχή	300000 cycles σε Ue 400 V 200000 cycles σε Ue 690 V
στήριξη τοποθέτησης	Ράγα DIN Πλάτη
Πρότυπα	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-4-1 IEC 60335-1
πιστοποιήσεις προϊόντος	Σχήμα CB IEC EE UKCA

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.

συνδέσεις - ακροδέκτες	Κύκλωμα ελέγχου: ακροδέκτες βίδας 1 1...4 mm ² - ακαμψία καλωδίου: συμπαγές Κύκλωμα ελέγχου: ακροδέκτες βίδας 2 1...4 mm ² - ακαμψία καλωδίου: συμπαγές Κύκλωμα ελέγχου: ακροδέκτες βίδας 1 1...4 mm ² - ακαμψία καλωδίου: εύκαμπτο χωρίς ακροδέκτη καλωδίου Κύκλωμα ελέγχου: ακροδέκτες βίδας 2 1...4 mm ² - ακαμψία καλωδίου: εύκαμπτο χωρίς ακροδέκτη καλωδίου Κύκλωμα ελέγχου: ακροδέκτες βίδας 1 1...4 mm ² - ακαμψία καλωδίου: εύκαμπτο με άκρο καλωδίου Κύκλωμα ελέγχου: ακροδέκτες βίδας 2 1...2,5 mm ² - ακαμψία καλωδίου: εύκαμπτο με άκρο καλωδίου Κύκλωμα ισχύος: ακροδέκτες βίδας 1 2,5...16 mm ² - ακαμψία καλωδίου: συμπαγές Κύκλωμα ισχύος: ακροδέκτες βίδας 2 2,5...6 mm ² - ακαμψία καλωδίου: συμπαγές Κύκλωμα ισχύος: ακροδέκτες βίδας 1 1,5...10 mm ² - ακαμψία καλωδίου: εύκαμπτο χωρίς ακροδέκτη καλωδίου Κύκλωμα ισχύος: ακροδέκτες βίδας 2 1,5...6 mm ² - ακαμψία καλωδίου: εύκαμπτο χωρίς ακροδέκτη καλωδίου Κύκλωμα ισχύος: ακροδέκτες βίδας 1 1...10 mm ² - ακαμψία καλωδίου: εύκαμπτο με άκρο καλωδίου Κύκλωμα ισχύος: ακροδέκτες βίδας 2 1...4 mm ² - ακαμψία καλωδίου: εύκαμπτο με άκρο καλωδίου
ροπή σύσφιξης	Κύκλωμα ελέγχου: 1,7 N.m - σε ακροδέκτες βίδας Κύκλωμα ισχύος: 2,5 N.m - σε ακροδέκτες βίδας
μέγιστη τιμή λειτουργίας	240 cyc/h

Συμπληρωματικός

τύπος βοηθητικών επαφών	τύπος μηχανικά συνδεδεμένες 1 NO + 2 NC συμμόρφωση με IEC 60947-5-1
-------------------------	---

Περιβάλλον

βαθμός προστασίας IP	IP20 πρόσωση συμμόρφωση με IEC 60529
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ	-5...60 °C
θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκε	-60...80 °C
υψόμετρο λειτουργίας	0...3000 m
ύψος	125 mm
πλάτος	45 mm
βάθος	127 mm
βάρος προϊόντος	0,63 kg

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,700 cm
Package 1 Width	19,500 cm
Package 1 Length	22,700 cm
Package 1 Weight	611,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	4,083 kg
Unit Type of Package 3	P06

Number of Units in Package 3	48
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	43,532 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

0 kg CO2 eq.

Περιβαλλοντικές αναφορές

[Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος](#)

Use Better



Υλικά και συσκευασία

Συσκευασία με ανακυκλωμένο χαρτόνι

Ναι

Συσκευασία χωρίς πλαστικό

Ναι

[Οδηγία RoHS EE](#)

Συμμορφώνεται

Κανονισμός REACH

[Δήλωση REACH](#)

Use Longer



Παράταση ζωής

Επισκευή

Όχι

Use Again



Επανασυσκευασία και ανακατασκευή

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.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

