



TeSys - LT47 - ηλεκτρονικό θερμικό υπερφόρτισης - 3...30 A - 48 V ACDC

LT4730ES

⚠ Καταργήθηκε στις: 1 Νοε 2020

⚠ Καταργήθηκε

Κύριος

Σειρά	TeSys
Όνομα Προϊόντος	TeSys LT
Τύπος Προϊόντος Ή Εξαρτήματος	Electronic over current relay
Σύντομο Όνομα Συσκευής	LT47
Εφαρμογή Συσκευής	Προστασία
Εφαρμογή Ρελέ	Locked rotor, mechanical jamming I > 3 x Isetting Overload I _{max} > Isetting Sensitivity to phase failure
[Us] Ονομαστική Τάση Τροφοδοσίας	48 V AC 48 V DC
Περιοχή Ρύθμισης Προστασίας Θερμικού	3...30 A
[Ui] Ονομαστική Τάση Μόνωσης	Κύκλωμα ισχύος: 600 V AC συμμόρφωση με CSA Κύκλωμα ισχύος: 600 V AC συμμόρφωση με UL Κύκλωμα ισχύος: 690 V AC συμμόρφωση με IEC 60947-4-1

Συμπληρωματικός

Συχνότητα Δικτύου	50...60 Hz
Στήριξη Τοποθέτησης	Ράγα
Όριο Αφόπλισης	3...25 A
Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα	Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα 5αντίσταση σε ηλεκτροστατικό φορτίο: 8 kV Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα 5στον ανοικτό αέρα συμμόρφωση με IEC 61000-4-2 Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα 5αντίσταση σε ηλεκτροστατικό φορτίο: 6 kV Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα 5in direct mode συμμόρφωση με IEC 61000-4-2 Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα 5εκπομπές: κατηγορία A συμμόρφωση με EN 55011 Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα 5ατρωσία σε ηλεκτρομαγνητικές διαταραχές: 10 V/m συμμόρφωση με IEC 61000-4-3 Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα 5immunity to fast transients: 2 kV συμμόρφωση με IEC 61000-4-5 Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα 5αντοχή σε αιχμή: 6 kV συμμόρφωση με IEC 61000-4-5 Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα 5conducted HF disturbances: 10 V συμμόρφωση με IEC 61000-4-6
Σύνθεση Βοηθητικής Επαφής	1 NO + 1 NC
[Ith] Συμβατικό Θερμικό Ρεύμα	3 A για κύκλωμα σηματοδότησης
Ονομαστικό Ρεύμα Συνεργαζόμενης Ασφάλειας	3 A gG for κύκλωμα σηματοδότησης 3 A BS for κύκλωμα σηματοδότησης
[Uimp] Ονομαστική Αντοχή Σε Κρουστική Τάση	6 kV
Περιοχή Χρόνου	0.5...30 s - τύπος ελέγχου D-time 0.3...10 s - τύπος ελέγχου O-time

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.

Τοπική Σηματοδότηση	1 LED (πράσινο) 1 LED (κόκκινο)
Τύπος Ελέγχου	μπουτόν: επαναφορά ηλεκτρική: επαναφορά
Συνδέσεις - Ακροδέκτες	Κύκλωμα σηματοδότησης: ακροδέκτες βίδας 1 1...2,5 mm ² - cable stiffness: εύκαμπτο με ακροδέκτη καλωδίου Κύκλωμα σηματοδότησης: ακροδέκτες βίδας 1 1...2,5 mm ² - cable stiffness: εύκαμπτο χωρίς ακροδέκτη καλωδίου Κύκλωμα σηματοδότησης: ακροδέκτες βίδας 2 1...2,5 mm ² - cable stiffness: εύκαμπτο με ακροδέκτη καλωδίου Κύκλωμα σηματοδότησης: ακροδέκτες βίδας 2 1...2,5 mm ² - cable stiffness: εύκαμπτο χωρίς ακροδέκτη καλωδίου
Ροπή Σύσφιξης	Κύκλωμα σηματοδότησης: 1,7 N.m M3.5
Ύψος	70,3 mm
Πλάτος	71 mm
Βάθος	77,2 mm
Βάρος Προϊόντος	0,192 kg

Περιβάλλον

Πρότυπα	IEC 60947 IEC 60255-6
Πιστοποιήσεις Προϊόντος	UL CSA
Διεργασία Προστασίας	ΤΗ συμμόρφωση με IEC 60068
Βαθμός Προστασίας Ip	Βαθμός προστασίας IP 18IP20 συμμόρφωση με JIS C 4520 Βαθμός προστασίας IP 18IP20 συμμόρφωση με VDE 0106
Θερμοκρασία Περιβάλλοντος Αέρα Για Λειτουργία	-25...60 °C χωρίς υποβιβασμό συμμόρφωση με IEC 60947-4-1
Θερμοκρασία Περιβάλλοντος Αέρα Για Αποθήκε	-30...80 °C
Υψόμετρο Λειτουργίας	2000 m
Μηχανική Στιβαρότητα	Κρούσεις: 15 Gn για 11 ms συμμόρφωση με IEC 60068-2-7 Δονήσεις: 4 gn συμμόρφωση με IEC 60068-2-6
Διηλεκτρικό Σθένος	2 kV σε 50 Hz συμμόρφωση με IEC 60255-5

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	6,6 cm
Package 1 Width	8,3 cm
Package 1 Length	7,6 cm
Package 1 Weight	196 g

Συμβατική εγγύηση

Εγγύηση	18 months
---------	-----------

Βιωσιμότητα

Η ετικέτα **Green Premium™** αποτελεί τη δέσμευση της Schneider Electric για την παροχή προϊόντων με την καλύτερη στην κατηγορία της περιβαλλοντική απόδοση. Το Green Premium υπόσχεται συμμόρφωση με τους πιο πρόσφατους κανονισμούς, διαφάνεια στις περιβαλλοντικές επιπτώσεις καθώς και κυκλικά και χαμηλής κατανάλωσης CO₂ προϊόντα.

Ο οδηγός για την αξιολόγηση της βιωσιμότητας των προϊόντων είναι ένα white paper που αποσαφηνίζει τα παγκόσμια πρότυπα οικολογικού σήματος και τον τρόπο ερμηνείας των περιβαλλοντικών δηλώσεων.

[Μάθετε περισσότερα για το Green Premium >](#)

[Οδηγός για την αξιολόγηση της βιωσιμότητας ενός προϊόντος >](#)

Απόδοση ευεξίας

✓ Χωρίς Svhc Κατά Reach	
✓ Χωρίς Υδράργυρο	
✓ Πληροφορίες Εξαίρεσης Rohs	Nαι
Οδηγία Rohs Εε	Συμμορφώνεται Δήλωση RoHS EE
Κανονισμός Rohs Κίνας	Δήλωση RoHS Κίνας Προϊόν εκτός του πλαισίου του RoHS Κίνας. Δήλωση ουσιών για δική σας πληροφόρηση.
Άηγε	Το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται στις αγορές της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με συγκεκριμένες οδηγίες αποκομιδής αποβλήτων και να μην καταλήγει ποτέ σε κάδους απορριμμάτων.