

Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



Compact NSX διακόπτης ισχύος NSX250B - TMD - 160A - 4P4d

LV431132

⚠ Καταργήθηκε στις: 15 Ιουν 2023

⚠ Καταργήθηκε

Κύριος

Σειρά	Compact
Όνομα Προϊόντος	Compact NSX
Σειρά Προϊόντος	ComPact NSX100...250
Σύντομο Όνομα Συσκευής	NSX250B
Τύπος Προϊόντος Ή Εξαρτήματος	Αυτόματος διακόπτης ισχύος
Εφαρμογή Συσκευής	Διανομή
Number Of Poles	4Π
Περιγραφή Προστατευμένων Πόλων	4t
Θέση Ουδέτερου	Αριστερά
[In] Ονομαστικό Ρεύμα	160 A σε 40 °C
[Ue] Ονομαστική Τάση Λειτουργίας	Ue ονομαστική τάση λειτουργίας 29690 VUe ονομαστική τάση λειτουργίας 29ACUe ονομαστική τάση λειτουργίας 2950/60 Hz
Τύπος Δικτύου	AC
Συχνότητα Δικτύου	50/60 Hz
Καταλληλότητα Για Απομόνωση	Καταλληλότητα για απομόνωση 1NAI συμμόρφωση με EN/IEC 60947-2
Κατηγορία Χρήσης	Κατηγορία A
[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	15 kA Icu σε 500 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 20 kA Icu σε 440 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 25 kA Icu σε 380/415 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 40 kA Icu σε 220/240 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2
Performance Level	B 25 kA 415 V AC
◊◊Ομα Μονάδας Ελέγχου	TM-D
Τεχνολογία Συσκευής Αφόπλισης	Θερμο-μαγνητικό
Λειτουργίες Προστασίας Μονάδας Ελέγχου	LI
Τύπος Ελέγχου	Χειριστήριο
Circuit Breaker Mounting Mode	Σταθερό

Συμπληρωματικός

[Ui] Ονομαστική Τάση Μόνωσης	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Ονομαστική Αντοχή Σε Κρουστική Τάση	8 kV

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.

[Ics] Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity	20 kA σε 440 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 25 kA σε 380/415 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 40 kA σε 220/240 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 15 kA σε 500 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2
Μηχανική Διάρκεια Ζωής	20000 cycles
Ηλεκτρική Αντοχή	5000 cycles σε 690 V In 10000 cycles σε 690 V In/2 10000 cycles σε 440 V In 20000 cycles σε 440 V In/2
Στήριξη Τοποθέτησης	Πλάτη
Πάνω Σύνδεση	Πρόσοψη
Σύνδεση Κάτω Πλευράς	Πρόσοψη
Σημείο Σύνδεσης	35 mm
Τύπος Προστασίας	L : for Προστασία υπερφόρτισης (θερμική) LEFT : for Προστασία από βραχυκύκλωμα (μαγνητική)
Ονομαστικό Μέγεθος Μονάδας Ελέγχου	160 A σε 40 °C
Long-Time Pick-Up Adjustment Type Ir (Thermal Protection)	Ρυθμιζόμενη
[Ir] Long-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	0.7...1 x In
Long-Time Protection Delay Adjustment Type Tr	Σταθερό
[Tr] Long-Time Protection Delay Adjustment Range	120...400 s σε 1.5 x In 15 s σε 6 x Ir
Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Type Isd	Σταθερό
[Isd] Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	1250 A
Short-Time Protection Delay Adjustment Type Tsd	Σταθερό
Προστασία Διαρροής Ως Προς Γη	Χωρίς
Neutral Protection Settings	1 x Ir (4t)
Number Of Slots For Electrical Auxiliaries	5 υποδοχή (εξ)
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Βάρος Προϊόντος	2,8 kg

Περιβάλλον

Πρότυπα	EN/IEC 60947
Πιστοποιήσεις Προϊόντος	CCC EAC Ναυτιλία
Κατηγορία Υπέρτασης	Κατηγορία II
Κατηγορία Προστασίας Από Ηλεκτροπληξία	Κατηγορία II
Βαθμός Ρύπανσης	Βαθμός μόλυνσης 13 συμμόρφωση με IEC 60664-1
Βαθμός Προστασίας Ip	Βαθμός προστασίας IP 18IP40 συμμόρφωση με JIS C 4520
Βαθμός Προστασίας Ik	IK βαθμός προστασίας 4IK07 συμμόρφωση με IEC 68-2-27
Θερμοκρασία Περιβάλλοντος Αέρα Για Λειτουργ	-25...70 °C
Θερμοκρασία Περιβάλλοντος Αέρα Για Αποθήκε	-50...85 °C

Σχετική Υγρασία	0...95 %
Υψόμετρο Λειτουργίας	0...2000 m χωρίς υποβιβασμό 2000 m...5000 m με υποβιβασμό

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	14,5 cm
Package 1 Width	17,38 cm
Package 1 Length	19,0 cm
Package 1 Weight	2,732 kg

Συμβατική εγγύηση

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

