

C10B42D040

Compact NSX διακόπτης ισχύος - NSX100B -
Micrologic 2.2 - 40A - 4P4d



Κύριος

Σειρά	ComPacT new generation
Όνομα προϊόντος	ComPacT NSX new generation
Σύντομο όνομα συσκευής	NSX100B
Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Αυτόματος διακόπτης ισχύος
Εφαρμογή συσκευής	Διανομή
Περιγραφή πόλων	4Π
Περιγραφή προστατευμένων πόλων	4D 3D + N/2 3D
Θέση ουδέτερου	Αριστερά
[In] ονομαστικό ρεύμα	40 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	40 KA Icu σε 220/240 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 20 KA Icu σε 440 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 15 kA Icu σε 500 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2
Performance level	B 25 kA 415 V AC
Όνομα μονάδας ελέγχου	MicroLogic 2.2
Τεχνολογία συσκευής απόπλισης	Ηλεκτρονικό
Λειτουργίες προστασίας μονάδας ελέγχου	LSol
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
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	40 KA σε 220/240 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 20 KA σε 440 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 7 kA σε 500 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2
Μηχανική διάρκεια ζωής	50000 cycles
Ηλεκτρική αντοχή	50000 Cycles σε 440 V In/2 30000 Cycles σε 440 V In 20000 Cycles σε 690 V In/2 10000 cycles σε 690 V In
Έκλυση θερμότητας ανά πόλο	1,34 W
Στήριξη τοποθέτησης	Πλάτη
Θέση στερέωσης	Οριζόντιο και κάθετο Flat on the back
Πάνω σύνδεση	Πρόσοψη
Σύνδεση κάτω πλευράς	Πρόσοψη
Σημείο σύνδεσης	35 mm
Τύπος προστασίας	L : for Προστασία υπερφόρτισης (μακρού χρόνου) So : for Βραχυπρ. προστασία από βραχυκ. με σταθ. Καθυστερήση LEFT : for Στιγμιαία προστασία βραχυκυκλώματος
Ονομαστικό μέγεθος μονάδας ελέγχου	40 A σε 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Ρυθμιζόμενο 9 ρυθμίσεις
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	18...40 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Σταθερό
[tr] long-time protection delay adjustment range	400 S σε 1.5 x Ir 16 S σε 6 x Ir 11 s σε 7.2 x Ir
Neutral protection settings	0.5 x Ir (3D + N/2) 1 x Ir (4D) Χωρίς προστασία (3D)
Θερμική μνήμη	20 λεπτά πριν και μετά την αφόπλιση
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Ρυθμιζόμενο 9 ρυθμίσεις
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Σταθερό
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Σταθερό
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	600 A
Προστασία διαρροής ως προς γη	Χωρίς
Μανδάλωση περιοχής επιλεκτικότητας ZSI	Χωρίς
Number of slots for electrical auxiliaries	5 υποδοχή (εξ)
Τοπική σηματοδότηση	Για ready to operate: Τοπική ένδειξη 16flashing LED (EN/ISO 13850: 2006) Για υπερφόρτιση: Τοπική ένδειξη 16LED 105 % Ir (GOST IEC 60947-5-1) για υπερφόρτιση: Τοπική ένδειξη 16LED 90 % Ir (GB/T 14048.5)
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Βάρος προϊόντος	2,4 kg

Περιβάλλον






Πρότυπα	EN/IEC 60947-2
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 λειτουρ	-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	15,000 cm
Package 1 Width	18,000 cm
Package 1 Length	18,000 cm
Package 1 Weight	2,381 kg

Βιωσιμότητα προσφοράς

Κατάσταση βιωσιμότητας προσφοράς	Προϊόν Green Premium
Κανονισμός REACH	 Δήλωση REACH
Οδηγία RoHS EE	Συμμορφώνεται με τις εξαιρέσεις
Χωρίς υδράργυρο	Ναι
Sustainable packaging	Yes
Κανονισμός RoHS Κίνας	 Δήλωση RoHS Κίνας
Πληροφορίες εξαίρεσης RoHS	 Ναι
Περιβαλλοντικές αναφορές	 Περιβαλλοντικό Προφίλ Προϊόντος
Προφίλ κυκλικότητας	 Πληροφορίες Ολοκλήρωσης Κύκλου Ζωής