

## C11H6TM025L

Compact NSXm αυτόματος διακόπτης ισχύος  
25A 4P 70kA@380/415V EverLink



### Κύριος

Σειρά	ComPacT new generation
Όνομα προϊόντος	ComPacT NSXm new generation
Σειρά προϊόντος	ComPacT NSXm new generation
Σύντομο όνομα συσκευής	NSXm 63H
Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Αυτόματος διακόπτης ισχύος
Εφαρμογή συσκευής	Διανομή
Περιγραφή πόλων	4Π
Περιγραφή προστατευμένων πόλων	3D
Θέση ουδέτερου	Αριστερά
[In] ονομαστικό ρεύμα	25 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 IEC 60947-2
Κατηγορία χρήσης	Κατηγορία A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	100 KA Icu σε 220...240 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 70 KA Icu σε 380...415 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 65 KA Icu σε 440 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 30 KA Icu σε 500 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 22 KA Icu σε 525 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 10 kA Icu σε 660...690 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2
Performance level	H 70 kA 415 V AC
Όνομα μονάδας ελέγχου	TM-D
Τεχνολογία συσκευής απόπλισης	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
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	100 KA σε 220...240 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 70 KA σε 380...415 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 65 KA σε 440 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 30 KA σε 500 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 22 KA σε 525 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2 2,5 kA σε 660...690 V AC 50/60 Hz συμμόρφωση με IEC 60947-2
Μηχανική διάρκεια ζωής	20000 cycles
Ηλεκτρική αντοχή	20000 Cycles σε 440 V In/2 10000 Cycles σε 440 V In 10000 Cycles σε 690 V In/2 5000 cycles σε 690 V In
Εκλυση θερμότητας ανά πόλο	2,83 W
Στήριξη τοποθέτησης	Πλάτη
Θέση στερέωσης	Οριζόντιο και κάθετο Flat on the back
Πάνω σύνδεση	Πρόσοψη
Σύνδεση κάτω πλευράς	Πρόσοψη
Connection terminals	1 ακροδέκτης EverLinkΜέγεθος καλωδίων2,5...95 mm <sup>2</sup> , μονόκλωνο ή πολύκλωνο αλουμινίου/χαλκού 1 ακροδέκτης EverLinkΜέγεθος καλωδίων2,5...70 mm <sup>2</sup> , εύκαμπτο χαλκού
Σημείο σύνδεσης	35 Mm με εκτατήρες 27 mm χωρίς εκτατήρες
Στοιχεία των 9mm	12 στοιχείο
Ονομαστικό μέγεθος μονάδας ελέγχου	25 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
Neutral protection settings	Χωρίς προστασία (3D)
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Σταθερό
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	600 A
Προστασία διαρροής ως προς γη	Χωρίς
Number of slots for electrical auxiliaries	1 υποδοχή (εξ) για βοηθητικός διακόπτης OF 1 υποδοχή (εξ) για διακόπτης συναγερμού SD 1 υποδοχή (εξ) για πηνίο απόπλισης MN or MX
Τοπική σηματοδότηση	για παρουσία βοηθητικών επαφών: Τοπική ένδειξη 16σημαία (EN/ISO 13850: 2006)
Width (W)	108 mm
Height (H)	137 mm
Depth (D)	80 mm
Βάρος προϊόντος	1,42 kg
Χρώμα	Χρώμα 1γκρι (RAL 7016)





## Περιβάλλον

Πρότυπα	EN/IEC 60947
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	2000 m χωρίς υποβιβασμό 5000 m με υποβιβασμό

## Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	13 cm
Package 1 Width	13 cm
Package 1 Length	21 cm
Package 1 Weight	1,48 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	10,19 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	144
Package 3 Height	150 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	254,49 kg

## Βιωσιμότητα προσφοράς

Κατάσταση βιωσιμότητας προσφοράς	Προϊόν Green Premium
Κανονισμός REACH	 <a href="#">Δήλωση REACH</a>
Οδηγία RoHS EE	Συμμορφώνεται με τις εξαιρέσεις
Χωρίς υδράργυρο	Ναι
Κανονισμός RoHS Κίνας	 <a href="#">Δήλωση RoHS Κίνας</a>
Πληροφορίες εξαίρεσης RoHS	 <a href="#">Ναι</a>
Περιβαλλοντικές αναφορές	 <a href="#">Περιβαλλοντικό Προφίλ Προϊόντος</a>
Προφίλ κυκλικότητας	Δεν απαιτούνται συγκεκριμένες ενέργειες ανακύκλωσης
Απόδοση περιεχομένου αλογόνου	Προϊόν με πλαστικά μέρη χωρίς αλογόνο