



NDN200A

**ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 10KA D 2Χ0,5Α**

**Τεχνικά χαρακτηριστικά**

**Ηλεκτρικό ρεύμα**

Όνομαστικό ρεύμα	0,50 A
Όνομαστική ικανότητα διακοπής Ics σε 230 V AC σύμφωνα με το IEC 60947-2	15 kA
Όνομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος σε 230V AC (IEC60898-1)	10 kA
Μέγιστη ικανότητα διακοπής Icu κάτω από 230V (IEC/EN 60947-2)	30 kA
Μέγιστη ικανότητα διακοπής Icu κάτω από 400V (IEC/EN 60947-2)	15 kA
Όνομαστικό ρεύμα στους -25 °C	0,74 A
Όνομαστικό ρεύμα στους -20°C	0,72 A
Όνομαστικό ρεύμα στους -15 °C	0,70 A
Όνομαστικό ρεύμα στους -10 °C	0,68 A
Όνομαστικό ρεύμα στους -5 °C	0,66 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 0°C	0,64 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 5 °C	0,63 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 10 °C	0,61 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 15 °C	0,59 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 20°C	0,57 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 25 °C	0,56 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 30 °C	0,50 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 35 °C	0,49 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 40°C	0,49 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 45°C	0,48 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 50°C	0,48 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 55 °C	0,46 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 60 °C	0,44 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 65 °C	0,42 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 70 °C	0,40 A

**Αρχιτεκτονική**

Πόλοι	2P
Καμπύλη	D

**Χωρητικότητα**

Αριθμός στοιχείων	2
-------------------	---

**Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά**

Όνομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος Icn AC σύμφωνα με το IEC 60898-1	10 kA
--	-------

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Όνομαστική ροπή σφίξιματος άνω ακροδέκτη	2,80 - 2,80 Nm
Όνομαστική ροπή σφίξιματος κάτω από τον ακροδέκτη	2,80 - 2,80 Nm

**Τάση**

Όνομαστική τάση λειτουργίας Ue	400 - 400 V
Τύπος τροφοδοσίας τάσης	AC
Όνομαστική τάση μόνωσης Ui	500 V
Όνομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα Uimp	6000 V

**Συχνότητα**

Συχνότητα	50 - 60 Hz
-----------	------------

**Σύνδεση**

Διατομή εισόδου και εξόδου με βίδες, για μαζικούς αγωγούς	1 - 35 mm <sup>2</sup>
Διατομή εισόδου και εξόδου με βίδες, για εύκαμπτους αγωγούς	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Διατομή εισόδου με βίδες, για εύκαμπτους αγωγούς	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Διατομή εισόδου με βίδες, για μαζικούς αγωγούς	1 - 35 mm <sup>2</sup>

#### Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ονομαστική ροπή σύσφιξης	2,80 - 2,80 Nm
Τύπος κάτω σύνδεσης για υλικά ράγας	δυνατότητα χρήσης διχαλωτών μπαρών
Τύπος συνδέσεων για υλικά ράγας	Βιδωτοί ακροδέκτες
Δυνατότητα τοποθέτησης 360°	Ναι

#### Ασφάλεια

Κατηγορία προστασίας (IP)	IP20
Απόσταση από το δίκτυο	60 mm

#### Συνθήκες χρήσης

Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 - 70 °C

#### Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	2,91 W
--	--------

#### Αντοχή

Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	4000
Αριθμός μηχανικών λειτουργιών	20000

#### Συνδεσιμότητα

Είδος σύνδεσης	Βιδωτοί ακροδέκτες
Ευθυγράμμιση άνω σύνδεσης για υλικά ράγας	Ευθυγραμμισμένα τερματικά
Ευθυγράμμιση κάτω σύνδεσης για υλικά ράγας	Ευθυγραμμισμένα τερματικά

#### Διαστάσεις

Ύψος	83 mm
Πλάτος	35 mm
Βάθος	70 mm