



NDN204A

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 10kA D 2x4A

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα I_N	4 A
Ονομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος σε 230V AC (IEC60898-1)	20 kA
Ονομαστική τελική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος I_{cu} AC IEC 60947-2	15 kA
Μέγιστη ικανότητα διακοπής I_{cu} κάτω από 400V (IEC/EN 60947-2)	15 kA
Ονομαστικό ρεύμα στους -15 °C	4,99 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -10 °C	4,89 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -5 °C	4,79 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 0°C	4,68 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 5 °C	4,58 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 10 °C	4,47 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 15 °C	4,35 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C	4,24 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 25 °C	4,12 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 30 °C	4 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 35 °C	3,87 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 40°C	3,74 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 45°C	3,61 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 50°C	3,47 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 55 °C	3,33 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 60 °C	3,17 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 65 °C	3,01 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 70 °C	2,85 A

Αρχιτεκτονική

Πόλοι	2P
-------	----

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ικανότητα βραχυκυκλώματος κατά IEC 60898-1 (50Hz)	7,50 kA
---	---------

Αρχιτεκτονική

Καμπύλη	D
---------	---

Χωρητικότητα

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

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος I_{cn} AC σύμφωνα με το IEC 60898-1	10 kA
---	-------

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

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

Τάση

Ονομαστική τάση λειτουργίας U_e	400 - 400 V
Τύπος τροφοδοσίας τάσης	AC
Ονομαστική τάση μόνωσης U_i	500 V
Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U_{imp}	6000 V

Συχνότητα

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

Σύνδεση

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

Σύνδεση

Διατομή εισόδου με βίδες, για μαζικούς αγωγούς	1 - 35 mm ²
--	------------------------

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

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

Απώλεια ισχύος στο IN	5,36 W
-----------------------	--------

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

Βιωσιμότητα

Συμμόρφωση RoHS	Ναι
-----------------	-----