



NSN240

## ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 20KA D 2X40A

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

#### Αντοχή

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

#### Αρχιτεκτονική

Καμπύλη	D
Πόλοι	2P

#### Ασφάλεια

Κατηγορία προστασίας (IP)	IP20
---------------------------	------

#### Διαστάσεις

Βάθος	70 mm
Πλάτος	35 mm
Ύψος	83 mm

#### Εγκατάσταση, τοποθέτηση

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

#### Ηλεκτρικό ρεύμα

Μέγιστη ικανότητα διακοπής I <sub>cu</sub> κάτω από 230V (IEC/EN 60947-2)	40 kA
Μέγιστη ικανότητα διακοπής I <sub>cu</sub> κάτω από 400V (IEC/EN 60947-2)	20 kA
Ονομαστική ικανότητα διακοπής I <sub>cs</sub> σε εναλλασσόμενο ρεύμα 230 V σύμφωνα με το IEC 60947-2	15 kA
Ονομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος σε 230V AC (IEC60898-1)	10 kA
Ονομαστικό ρεύμα	40 A

#### Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I <sub>n</sub>	6,70 W
--	--------

#### Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος I <sub>cn</sub> AC σύμφωνα με το IEC 60898-1	10 kA
--	-------

#### Σύνδεση

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

#### Συνδεσιμότητα

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

#### Συνθήκες χρήσης

Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 - 70 °C
Προστασία από υγρασία	Για όλα τα κλίματα

#### Συχνότητα

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

**Τάση**

Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα $U_{imp}$	6000 V
Ονομαστική τάση λειτουργίας $U_e$	415 - 415 V
Ονομαστική τάση μόνωσης $U_i$	500 V
Τύπος τροφοδοσίας τάσης	AC

**Χωρητικότητα**

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

**Βιωσιμότητα**

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

**Εικονογραφήσεις | Σχέδια**

