



MCN332

## ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ C 6KA 3X32A

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

#### Ηλεκτρικό ρεύμα

Όνομαστικό ρεύμα	32 A
Όνομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος σε 230V AC (IEC60898-1)	6 kA
Μέγιστη ικανότητα διακοπής Icu κάτω από 400V (IEC/EN 60947-2)	10 kA
Όνομαστικό ρεύμα στους -15 °C	38,6 A
Όνομαστικό ρεύμα στους -10 °C	37,9 A
Όνομαστικό ρεύμα στους -5 °C	37,2 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 0°C	36,5 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 5 °C	35,8 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 10 °C	35,1 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 15 °C	34,4 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 20°C	33,6 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 25 °C	32,8 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 30 °C	32 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 35 °C	31,1 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 40°C	30,3 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 45°C	29,3 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 50°C	28,4 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 55 °C	27,4 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 60 °C	26,4 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 65 °C	25,3 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 70 °C	24,2 A

#### Αρχιτεκτονική

Πόλοι	3P
Καμπύλη	C

#### Χωρητικότητα

Αριθμός στοιχείων	3
-------------------	---

#### Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Όνομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος Icn AC σύμφωνα με το IEC 60898-1	6 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	230 - 400 V
Τύπος τροφοδοσίας τάσης	AC
Όνομαστική τάση μόνωσης Ui	500 V
Όνομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα Uimp	4000 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>
Εύκαμπτος αγωγός διατομής	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Διατομή άκαμπτου αγωγού	1 - 35 mm <sup>2</sup>

#### Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Όνομαστική ροπή σύσφιξης	2,80 - 2,80 Nm
Τύπος κάτω σύνδεσης για υλικά ράγας	δυνατότητα χρήσης διχαλωτών μπαρών

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Τύπος σύνδεσεων για υλικά ράγας	Βιδωτοί ακροδέκτες
Δυνατότητα τοποθέτησης 360°	Ναι

**Ασφάλεια**

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

**Συνθήκες χρήσης**

Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Κλάση περιορισμού ενέργειας I <sup>2</sup> t	3
Προστασία από υγρασία	Για όλα τα κλίματα
Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 - +70 °C

**Ισχύς**

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	13 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	52,50 mm
Βάθος	70 mm

**Βιωσιμότητα**

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

**Εικονογραφήσεις | Σχέδια**

