



ARC966D



ΣΥΣΚ. ΑΝΙΧΝ. ΗΛ. ΤΟΞΟΥ & ΑΣΦ. 6kA C 16A

Τεχνικές ιδιότητες

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	16 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -25°C	18,53 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -20°C	18,31 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -15°C	18,10 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -10°C	17,88 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -5°C	17,65 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 0°C	17,43 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 5°C	17,20 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 10°C	16,97 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 15°C	16,73 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C	16,49 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 25°C	16,25 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 30°C	16 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 35°C	15,80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 40°C	15,61 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 45°C	15,41 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 50°C	15,20 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 55°C	15 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 60 °C	14,79 A

Αρχιτεκτονική

Καμπύλη	C
Πόλοι	1P+N

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος I_{cn} AC σύμφωνα με το IEC 60898-1	6 kA
---	------

Τάση

Ονομαστική τάση μόνωσης U_i	500 V
Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U_{imp}	4.000 V

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I_n	5,22 W
---	--------

Συνθήκες χρήσης

Κλάση περιορισμού ενέργειας I^2t	3
------------------------------------	---

Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 - 60 °C
Αποθήκευση/μεταφορά θερμοκρασίας	-40 - 70 °C
Αντοχή	
Αριθμός μηχανικών λειτουργιών	4.000
Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	2.000
Εγκατάσταση, τοποθέτηση	
Τύπος κάτω σύνδεσης για υλικά ράγας	δυνατότητα χρήσης διχαλωτών μπαρών, δυνατότητα χρήσης διχαλωτών μπαρών
Τύπος συνδέσεων για υλικά ράγας	quickconnect
Χωρητικότητα	
Αριθμός στοιχείων	2
Διαστάσεις	
Ύψος	85 mm
Πλάτος	35,50 mm
Βάθος	70 mm