



HMX140

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ C 50KA 1X40A

Τεχνικές ιδιότητες

Αρχιτεκτονική

Πόλοι	1P
Καμπύλη	C

Τάση

Ονομαστική τάση λειτουργίας U_e	240 - 415 V
Τύπος τροφοδοσίας τάσης	AC
Ονομαστική τάση μόνωσης U_i	500 V
Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U_{imp}	6.000 V

Συχνότητα

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

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ονομαστική ροπή σύσφιξης	3,5 - 5,0 Nm
Τύπος συνδέσεων για υλικά ράγας	Βιδωτοί ακροδέκτες
Τύπος κάτω σύνδεσης για υλικά ράγας	Βιδωτοί ακροδέκτες

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	40 A
Ονομαστική τελική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος I_{cu} υπό 230 V AC IEC60947-2	50 kA
Ονομαστική τελική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος I_{cu} κάτω από 400 V AC IEC 60947-2	50 kA

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος I_{cn} AC σύμφωνα με το IEC 60898-1	50 kA
Ονομαστική ροπή σφίξιματος κάτω από τον ακροδέκτη	3,60 - 3,60 Nm
Ονομαστική ροπή σφίξιματος άνω ακροδέκτη	3,60 - 3,60 Nm

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I_n	3,64 W
---	--------

Αντοχή

Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	4.000
Αριθμός μηχανικών λειτουργιών	20.000

Σύνδεση

Διατομή εισόδου και εξόδου με βίδες, για μαζικούς αγωγούς	1 - 70 mm ²
---	------------------------

Διατομή εισόδου και εξόδου με βίδες, για εύκαμπτους αγωγούς	1 - 50 mm ²
---	------------------------

Συνθήκες χρήσης

Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με το IEC 60664/IEC 60947-2	3
---	---

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

Προστασία από υγρασία	Για όλα τα κλίματα
-----------------------	--------------------

Χωρητικότητα

Αριθμός στοιχείων	1,50
-------------------	------

Συνδεσιμότητα

Ευθυγράμμιση άνω σύνδεσης για υλικά ράγας	Ευθυγραμμισμένα τερματικά
---	---------------------------

Ευθυγράμμιση κάτω σύνδεσης για υλικά ράγας	Ευθυγραμμισμένα τερματικά
--	---------------------------

Διαστάσεις

Ύψος	90 mm
------	-------

Πλάτος	27 mm
--------	-------

Βάθος	70 mm
-------	-------