



HMJ401DR

ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ h3+ x630 50kA ΡΥΘΜ. Θ-Μ 4P 400A

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	400 A
Μέγιστη ικανότητα διακοπής I _{cu} κάτω από 400V (IEC/EN 60947-2)	50 kA
Μέγιστη ικανότητα διακοπής I _{cu} κάτω από 240V (IEC/EN 60947-2)	85 kA
Ονομαστική ικανότητα διακοπής I _{cs} σε 230 V AC σύμφωνα με το IEC 60947-2	85 kA
Ονομαστική ικανότητα διακοπής I _{cs} σε 400 V AC σύμφωνα με το IEC 60947-2	50 kA
Ονομαστικό ρεύμα στους 10°C σύμφωνα με IEC 60947	470,70 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 15°C σύμφωνα με IEC 60947	462,50 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C σύμφωνα με IEC 60947	454,10 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 25°C σύμφωνα με IEC 60947	445,50 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 30°C σύμφωνα με IEC 60947	436,80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 35°C σύμφωνα με το IEC 60947	427,90 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 40°C σύμφωνα με το IEC 60947	418,80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 45°C σύμφωνα με IEC 60947	409,50 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 50°C σύμφωνα με IEC 60947	400 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 55°C σύμφωνα με IEC 60947	390,30 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 60°C σύμφωνα με το IEC 60947	380,30 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 65°C σύμφωνα με IEC 60947	370 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 70°C σύμφωνα με IEC 60947	359,40 A

Αρχιτεκτονική

Αριθμός πόλων	4
Στοιχείο ελέγχου/λειτουργίας	Εναλλαγή
Τύπος κατασκευής της συσκευής	Ολοκληρωμένη συσκευή
Θέση ουδετέρου	Αριστερά

Ενεργοποίηση

Χρόνος απόκρισης κατά το άνοιγμα	10 ms
----------------------------------	-------

Συχνότητα

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

Τάση

Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U _{imp}	8000 V
Ονομαστική τάση μόνωσης U _i	800 V
Ονομαστική τάση λειτουργίας U _e	220 - 415 V

Λειτουργίες

Μονάδα ενεργοποίησης	TM A/A
----------------------	--------

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I _n	80 W
--	------

Ασφάλεια

Κατηγορία προστασίας (IP)	IP4X
---------------------------	------

Ρυθμίσεις

Ρύθμιση θερμικής προστασίας xI _N	0,63 0,8 1
---	------------------

Καλώδιο

Υλικό καλωδίου	Χαλκός
----------------	--------

Συμβατότητα

Συμβατό με RDC AOB	Ναι
Κατάλληλο για ράγα DIN	Όχι
Κατάλληλο για πίδακα διανομής	Ναι

Διαστάσεις

Διαστάσεις	260 x 185 mm
Ύψος	260 mm
Πλάτος	185 mm
Βάθος	150 mm
Κάτω μπάρα διανομής: πλάτος, ύψος, διάμετρος βίδα (max.)	10 mm 12 mm 32 mm
Άνω μπάρα διανομής: πλάτος, ύψος, διάμετρος βίδα (max.)	10 mm 12 mm 32 mm

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Θέση τοποθέτησης/σύνδεσης	Εμπρός
Ονομαστική ροπή σύσφιξης	18 - 18 Nm
Ονομαστική ροπή σφίξιματος κάτω από τον ακροδέκτη	18 - 18 Nm
Ονομαστική ροπή σφίξιματος άνω ακροδέκτη	18 - 18 Nm

Βιωσιμότητα

Σύμφωνο με REACH - Χωρίς SVHC	Nαι
Συμμόρφωση RoHS	Nαι