



HMJ631DE

ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ h3+ x630 50kA ΡΥΘΜ. Θ-Μ 4P 630A

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	630 A
Μέγιστη ικανότητα διακοπής Icu κάτω από 400V (IEC/EN 60947-2)	50 kA
Μέγιστη ικανότητα διακοπής Icu κάτω από 240V (IEC/EN 60947-2)	85 kA
Ονομαστική ικανότητα διακοπής Ics σε 230 V AC σύμφωνα με το IEC 60947-2	85 kA
Ονομαστική ικανότητα διακοπής Ics σε 400 V AC σύμφωνα με το IEC 60947-2	50 kA
Ονομαστικό ρεύμα στους 10°C σύμφωνα με IEC 60947	687,30 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 15°C σύμφωνα με IEC 60947	673,40 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C σύμφωνα με IEC 60947	659,20 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 25°C σύμφωνα με IEC 60947	644,80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 30°C σύμφωνα με IEC 60947	630 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 35°C σύμφωνα με το IEC 60947	614,90 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 40°C σύμφωνα με το IEC 60947	599,30 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 45°C σύμφωνα με IEC 60947	583,40 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 50°C σύμφωνα με IEC 60947	567 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 55°C σύμφωνα με IEC 60947	550,10 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 60°C σύμφωνα με το IEC 60947	532,70 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 65°C σύμφωνα με IEC 60947	514,70 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 70°C σύμφωνα με IEC 60947	496,10 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 Uimp	8000 V
Ονομαστική τάση μόνωσης Ui	800 V
Ονομαστική τάση λειτουργίας Ue	220 - 415 V

Λειτουργίες

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

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	145,2 W
--	---------

Ασφάλεια

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

Ρυθμίσεις

Ρύθμιση θερμικής προστασίας xIN	0,63 0,8 1
---------------------------------	------------------

Καλώδιο

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

Συμβατότητα

Συμβατό με RDC AOB	Ναι
Κατάλληλο για ράγα DIN	Όχι
Κατάλληλο για πίνακα 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	Ναι
Συμμόρφωση RoHS	Ναι