



SBN299

ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2P 125A

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Αρχιτεκτονική

Αριθμός πόλων	2
Πόλοι	2P

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	125 A
Ονομαστικό ρεύμα βραχυκύκλωσης υπό συνθήκη I _{cs} με ασφάλειες gI-gG	1,50 kA
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC21 κατηγορία A	125 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC21 κατηγορία B	125 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC22 κατηγορία A	125 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC22 κατηγορία B	125 A
Ονομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος I _{cm} κάτω των 415 V AC σύμφωνα με το IEC 60947-3	2,11 kA
Ονομαστικό ρεύμα βραχυχρόνιας αντοχής I _{cw} 1s IEC 60947	1,50 kA

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ονομαστική ροπή σύσφιξης	3,60 - 3,60 Nm
--------------------------	----------------

Τάση

Ονομαστική τάση λειτουργίας U _e	400 - 400 V
Τύπος τροφοδοσίας τάσης	AC
Ονομαστική τάση μόνωσης U _i	440 V

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Τύπος κάτω σύνδεσης για υλικά ράγας	Βιδωτοί ακροδέκτες
-------------------------------------	--------------------

Τάση

Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U _{imp}	6000 V
---	--------

Χωρητικότητα

Αριθμός στοιχείων	2
-------------------	---

Ασφάλεια

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

Συχνότητα

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

Διαστάσεις

Ύψος	83 mm
Πλάτος	35 mm
Βάθος	68 mm
Διαστάσεις	83 x 35 mm

Εξοπλισμός

Αριθμός επαφών NO	2
Αριθμός επαφών NC	0

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-20 - 70 °C
Αποθήκευση/μεταφορά θερμοκρασίας	-40 - 80 °C

Σύνδεση

Εύκαμπτος αγωγός διατομής	6 - 35 mm ²
Διατομή άκαμπτου αγωγού	6 - 50 mm ²

Αντοχή

Αριθμός μηχανικών λειτουργιών	40000
Ηλεκτρική αντοχή σε ονομαστικό φορτίο σε AC21 σε κύκλους λειτουργίας	2500
Ηλεκτρική αντοχή σε ονομαστικό φορτίο σε AC22 σε κύκλους λειτουργίας	2500

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	16 W
Απώλεια ισχύος ανά πόλο σε ονομαστικό ρεύμα In	8 W

Συνδεσιμότητα

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

Βιωσιμότητα

Σύμφωνο με REACH - Χωρίς SVHC	Ναι
Συμμόρφωση RoHS	Ναι