



SBN399

## ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 3P 125A

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

#### Αρχιτεκτονική

Αριθμός πόλων	3
Πόλοι	3P

#### Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	125 A
Ονομαστικό ρεύμα βραχυκύκλωσης υπό συνθήκη I <sub>cc</sub> 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 <sub>cm</sub> κάτω των 415 V AC σύμφωνα με το IEC 60947-3	2,11 kA
Ονομαστικό ρεύμα βραχυχρόνιας αντοχής I <sub>cw</sub> 1s IEC 60947	1,50 kA

#### Εγκατάσταση, τοποθέτηση

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

#### Τάση

Ονομαστική τάση λειτουργίας U <sub>e</sub>	400 - 400 V
Τύπος τροφοδοσίας τάσης	AC
Ονομαστική τάση μόνωσης U <sub>i</sub>	440 V

#### Εγκατάσταση, τοποθέτηση

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

#### Τάση

Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U <sub>imp</sub>	6000 V
---	--------

#### Χωρητικότητα

Αριθμός στοιχείων	3
-------------------	---

#### Ασφάλεια

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

#### Συχνότητα

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

#### Διαστάσεις

Ύψος	83 mm
Πλάτος	52,50 mm
Βάθος	68 mm
Διαστάσεις	83 x 52.50 mm

#### Εξοπλισμός

Αριθμός επαφών NO	3
Αριθμός επαφών NC	0

#### Συνθήκες χρήσης

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

#### Σύνδεση

Εύκαμπτος αγωγός διατομής	6 - 35 mm <sup>2</sup>
Διατομή άκαμπτου αγωγού	6 - 50 mm <sup>2</sup>

#### 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	24 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