



HA451

## ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΣ ΦΟΡΤΙΟΥ 4X125A

### Technische Merkmale

#### Σχεδιασμός

Τύπος εντολής	Μεγάλη περιστροφική λαβή
Αριθμός πόλων	4 P
Πόλοι	4 P
Τύπος περίπτωσης	Ολοκληρωμένη συσκευή

#### Λειτουργίες

Διακόπτης αναστροφής	όχι
----------------------	-----

#### Εντολή και σήμανση

Ενσωματωμένη μονάδα κινητήρα	όχι
------------------------------	-----

#### Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση λειτουργίας $U_e$	380 / 415 V
-----------------------------------	-------------

#### Τάση

Ονομαστική τάσης μόνωσης	800 V
Αντοχή σε κρουστική υπέρταση	8000 V

#### Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα σε AC21 κατηγορία B	125 A
Αποδεκτό ονομαστικό ρεύμα σε AC22 κατηγορία A	125 A
Ικανότητα διακοπής	20 kA
Ονομαστικό ρεύμα	125 A
Ρεύμα βραχυκυκλώματος με GI-gG ασφάλειες	50 kA
Ονομαστικό ρεύμα αντοχής βραχέως χρόνου 1s $I_{cw}$	7 kA
Θερμικό ρεύμα έξω από το περίβλημα	125 A
Ονομαστικό ρεύμα σε AC21 κατηγορία A	125 A
Αποδεκτό ονομαστικό ρεύμα σε AC22 κατηγορία B	125 A
Ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας σε AC23 κατηγορία A	125 A
Ένταση ρεύματος σε AC23 κατηγορία B	125 A

#### Ισχύς

Ισχύς σε 440/500 V, 50 Hz	63 kW
Ισχύς σε 660 V 50 Hz	55 kW
Ενεργός ισχύς σε 380/415 V, 50 Hz	63 kW
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα $I_n$	5,4 W
Απώλεια ισχύος ανά πόλο σε ονομαστικό ρεύμα $I_n$	1,8 W

#### Κάλυμμα, πόρτα

Δυνατότητα κλειδώματος	ναι
------------------------	-----

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Τύπος τοποθέτησης	Σε πλάτη
-------------------	----------

**Συνθήκες σύνδεσης**

Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	50mm <sup>2</sup> max.
---	------------------------

Είδος σύνδεσης	ακροδέκτης
----------------	------------

**Εξοπλισμός**

Διαθέσιμο πλάτος για τη σύνδεση μόνωσης	70 mm <sup>2</sup>
---	--------------------

Προαιρετικός έλεγχος με μοτέρ	όχι
-------------------------------	-----

**Πρότυπα**

-	IEC 60947-3
---	-------------

Ευρωπαϊκή οδηγία WEEE	Το αφορά
-----------------------	----------

**Ασφάλεια**

Δείκτης προστασίας IP	IP00
-----------------------	------

**Συνθήκες χρήσης**

Θερμοκρασία λειτουργίας	-20...70 °C
-------------------------	-------------