



CFA263H

**ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΤΥΠΟΥ A 300mA 2X63A**

**Τεχνικά χαρακτηριστικά**

**Αρχιτεκτονική**

Πόλοι	1P+N
-------	------

**Ηλεκτρικό ρεύμα**

Ονομαστικό ρεύμα	63 A
Ονομαστικό ρεύμα διαρροής I <sub>dn</sub>	300 mA
Τελική ικανότητα διακοπής I <sub>dm</sub>	1,50 kA
Ονομαστικό ρεύμα βραχυκύκλωσης υπό όρους I <sub>nc</sub> σύμφωνα με το πρότυπο EN 61008-1	6 kA
Ονομαστικό ρεύμα στους -25 °C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -20°C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -15 °C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -10 °C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -5 °C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 0°C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 5 °C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 10 °C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 15 °C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 25 °C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 30 °C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 35 °C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 40°C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 45°C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 50°C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 55 °C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 60 °C	56 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 65 °C	49 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 70 °C	40 A

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Ονομαστική ροπή σφίξιματος άνω ακροδέκτη	2,80 - 2,80 Nm
Ονομαστική ροπή σφίξιματος κάτω από τον ακροδέκτη	2,80 - 2,80 Nm

**Τάση**

Ονομαστική τάση λειτουργίας U <sub>e</sub>	230 - 230 V
Τύπος τροφοδοσίας τάσης	AC
Ονομαστική τάση μόνωσης U <sub>i</sub>	500 V
Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U <sub>imp</sub>	4000 V
Μέγιστη τάση λειτουργίας	253 V

**Συχνότητα**

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

**Χωρητικότητα**

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

**Συμβατότητα**

Κατάλληλο για ράγα DIN	Ναι
------------------------	-----

**Ασφάλεια**

Τύπος διαφορικής προστασίας	A
Κατηγορία προστασίας (IP)	IP20

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Τύπος σύνδεσεων για υλικά ράγας	Βιδωτοί ακροδέκτες
Τύπος κάτω σύνδεσης για υλικά ράγας	Δυνατότητα χρήσης διχαλωτών μπαρών
Ονομαστική ροπή σύσφιξης	2,80 - 2,80 Nm

#### Σύνδεση

Διατομή εισόδου και εξόδου με βίδες, για μαζικούς αγωγούς	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Διατομή εισόδου και εξόδου με βίδες, για εύκαμπτους αγωγούς	1 - 16 mm <sup>2</sup>
Εύκαμπτος αγωγός διατομής	16 mm <sup>2</sup>
Διατομή άκαμπτου αγωγού	25 mm <sup>2</sup>

#### Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	8,70 W
--	--------

#### Συνθήκες χρήσης

Μέγιστο επιτρεπόμενο υψόμετρο λειτουργίας	2000 m
---	--------

#### Αντοχή

Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	2000
Αριθμός μηχανικών λειτουργιών	4000

#### Συνδεσιμότητα

Είδος σύνδεσης	Βιδωτοί ακροδέκτες
Ευθυγράμμιση άνω σύνδεσης για υλικά ράγας	Ευθυγραμμισμένα τερματικά
Ευθυγράμμιση κάτω σύνδεσης για υλικά ράγας	Ευθυγραμμισμένα τερματικά

#### Διαστάσεις

Ύψος	83 mm
Πλάτος	35 mm
Βάθος	70 mm

#### Βιωσιμότητα

Συμμόρφωση RoHS	Ναι
-----------------	-----