



CFC490

ΡΕΛΕ ΔΙΑΦΥΓΗΣ AC 300MA 4X125A

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Θέση ουδετέρου	Δεξιά
Αριθμός πόλων	4 P
Τρόπος στερέωσης	ράγα DIN

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Συχνότητα	50 Hz
-----------	-------

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα διαρροής	300 mA
Ονομαστικό ρεύμα	125 A
Αντοχή σε υπέρτασης (κυματομοφή 8/20μS)	0,25 kA
Ικανότητα βραχυκυκλώματος	1,25 kA
Ονομαστικό ρεύμα βραχυκυκλώματος σύμφωνα με EN 61008-1 (In conditional)	6 kA

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	33,6 W
Απώλεια ισχύος ανά πόλο σε ονομαστικό ρεύμα In	11,2 W

Απόζευξη

Προστασία από ψευδείς ενεργοποιήσεις	όχι
Καθυστερήση απόζευξης βραχέως χρόνου	όχι

Αντοχή

Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	2000
Αριθμός μηχανικών χειρισμών	10000

Διαστάσεις

Βάθος εγκατεστημένου προϊόντος	68 mm
Ύψος εγκατεστημένου προϊόντος	85 mm
Πλάτος εγκατεστημένου προϊόντος	71 mm

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή μονόκλωνου αγωγού για άνω και κάτω θερματικές συνδέσεις	1,5 / 50 mm ²
Διατομή εύκαμπτου αγωγού για άνω και κάτω θερματικές συνδέσεις	1,5 / 35 mm ²
Είδος σύνδεσης	με βίδα

Πρότυπα

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

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP20
Τύπος διαφορικής προστασίας	AC

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-5...40 °C
Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-25...40 °C