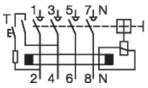


CF480D



ΡΕΛΕ ΔΙΑΦΥΓΗΣ AC 300MA 4X80A

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	80 A
Αντοχή σε υπέρτασης (κυματομοφή 8/20μS	0,25 kA
Ικανότητα βραχυκυκλώματος	1,5 kA
Ονομαστικό ρεύμα βραχυκυκλώματος σύμφωνα με EN 61008-1 (In conditional)	6 kA

Ηλεκτρικό ρεύμα / θερμοκρασία

Ονομαστικό ρεύμα στους -25°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -20°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 15°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -10°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -5°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 0°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 5°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 10°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 15°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 25°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 35°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 40°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 45°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 50°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 55°C	80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 60°C	75 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 65°C	71 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 70°C	59 A

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	19,7 W
Απώλεια ισχύος ανά πόλο σε ονομαστικό ρεύμα In	7,4 W

Απόζευξη

Προστασία από ψευδείς ενεργοποιήσεις	όχι
Καθυστέρηση απόζευξης βραχέως χρόνου	όχι

Αντοχή

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

Διαστάσεις

Βάθος εγκατεστημένου προϊόντος	70 mm
Ύψος εγκατεστημένου προϊόντος	86 mm
Πλάτος εγκατεστημένου προϊόντος	70 mm
Διαστάσεις (DIN 43880)	1

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Δυνατότητα αφαίρεσης από πάνω	όχι
Αφαίρεση κάτω μέρους για συσκευές ράγας	όχι

Συνθήκες σύνδεσης

Είδος σύνδεσης	με βίδα

Πρότυπα

Ευρωπαϊκή οδηγία WEEE	Το αφορά

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP20
Τύπος διαφορικής προστασίας	A

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-25…40 °C
Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Υψόμετρο	2000 m
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-55…70 °C