



CD484D



## ΡΕΛΕ ΔΙΑΦΥΓΗΣ AC 30MA 4X100A

### 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	30 mA
Ονομαστικό ρεύμα	100 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	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -20°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 15°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -10°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους -5°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 0°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 5°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 10°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 15°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 25°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 35°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 40°C	100 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 45°C	99 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 50°C	94 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 55°C	90 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 60°C	83 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 65°C	72 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 70°C	59 A

#### Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	30,2 W
Απώλεια ισχύος ανά πόλο σε ονομαστικό ρεύμα In	11,9 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