



CDA263SC

ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΤΥΠΟΥ A 30mA 2X63A RESTART

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Θέση ουδετέρου	Αριστερά ή δεξιά
Αριθμός πόλων	2 P
Πόλοι	1P+N
Τρόπος στερέωσης	Συμμετρική ράγα DIN

Συνδεσιμότητα

Ευθυγράμμιση των άνω τερματικών	Δεν ιεχύει
---------------------------------	------------

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση λειτουργίας U_e	230 V
Συχνότητα	50 Hz

Τάση

Ονομαστική τάσης μόνωσης	500 V
Μέγιστη τάση λειτουργίας	253 V
Αντοχή σε κρουστική υπέρταση	4 kV

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα διαρροής	30 mA
Ονομαστικό ρεύμα	63 A
Αντοχή σε υπέρτασης (κυματομοφή 8/20μS)	0,25 kA
Ικανότητα βραχυκυκλώματος	0,63 kA
Ονομαστικό ρεύμα βραχυκυκλώματος σύμφωνα με EN 61008-1 (In conditional)	6 kA

Ηλεκτρικό ρεύμα / θερμοκρασία

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 20°C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 35°C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 40°C	63 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 45°C	59,9 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 50°C	56,7 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 55°C	53,6 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 60°C	50,4 A

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	9,6 W
--	-------

Απόζευξη

Καθυστέρηση απόζευξης βραχέως χρόνου	όχι
--------------------------------------	-----

Αντοχή

Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	1000
Αριθμός μηχανικών χειρισμών	4000

Διαστάσεις

Βάθος εγκατεστημένου προϊόντος	75 mm
Ύψος εγκατεστημένου προϊόντος	106 mm
Πλάτος εγκατεστημένου προϊόντος	54 mm
Διαστάσεις (DIN 43880)	3

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ροπή σύσφιξης	2Nm
Τύπος ασφάλισης για συσκευές ράγας	Πλαστικό
Δυνατότητα αφαίρεσης από πάνω	ναι
Αφαίρεση κάτω μέρους για συσκευές ράγας	ναι

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή σύνδεσης καλωδίου στην έξοδο με βίδα, για πολύκλωνο καλώδιο	1,5 / 35 mm ²
Διατομή σύνδεσης καλωδίου στην έξοδο με βίδα, για μονόκλωνο καλώδιο	1,5 / 35 mm ²
Ποσότητα επαφών Up	1,5 / 35 mm ²
Ποσότητα επαφών Up	1,5 / 35 mm ²

Εξοπλισμός

Επιλεκτικός	όχι
Δέχεται εξαρτήματα	όχι

Πρότυπα

-	EN 61008-1
Ευρωπαϊκή οδηγία WEEE	Το αφορά

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP20
Τύπος διαφορικής προστασίας	A

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-25...60 °C
Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Υψόμετρο	2000 m
Προστασία από υγρασία	95 % / 55°C
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-25...60 °C