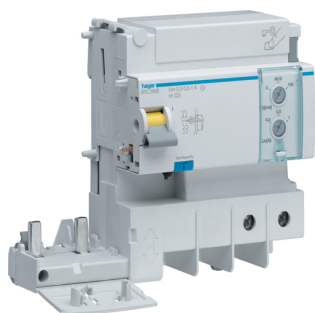




BTC280E

ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΜΠΛΟΚ 2P 125A 300-500-1000mA AC

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Θέση ουδετέρου	Αριστερά ή δεξιά
Αριθμός πόλων	2 P

Συνδεσιμότητα

Ευθυγράμμιση των άνω τερματικών	Δεν ιεχύνει
Ευθυγράμμιση των κάτω τερματικών	Ευθυγραμμισμένα τερματικά

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση λειτουργίας U_e	240 V
Συχνότητα	50 Hz

Τάση

Ονομαστική τάσης μόνωσης	500 V
Αντοχή σε κρουστική υπέρταση	6000 V

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα διαρροής	300 mA / 500 mA / 1 A
Ονομαστικό ρεύμα	125 A

Ηλεκτρικό ρεύμα / θερμοκρασία

Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C	125 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C	125 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 40°C	118,9 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 50°C	112,4 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 60°C	105,6 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 70°C	99,4 A

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I_n	7,5 W
---	-------

Απόζευξη

Προστασία από ψευδείς ενεργοποιήσεις	όχι
--------------------------------------	-----

Αντοχή

Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	1000
Αριθμός μηχανικών χειρισμών	7000

Διαστάσεις

Βάθος εγκατεστημένου προϊόντος	69 mm
Ύψος εγκατεστημένου προϊόντος	103 mm
Πλάτος εγκατεστημένου προϊόντος	160 mm

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ροπή σύσφιξης	3,5Nm
Τύπος κάτω σύνδεσης για συσκευές ράγας	Με βίδα
Δυνατότητα αφαίρεσης από πάνω	όχι
Αφαίρεση κάτω μέρους για συσκευές ράγας	ναι

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	10 - 50 mm ²
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	10 / 70 mm ²

Ρυθμίσεις

Ρυθμιζόμενη ευαισθησία	ναι
Ρυθμιζόμενος χρόνος καθυστέρησης	ναι
Χρόνος καθυστέρησης διαφορικής προστασίας	0 / 60 / 150 ms

Πρότυπα

-	IEC 61009-1, EN 61009-1
Ευρωπαϊκή οδηγία WEEE	Το αφορά

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP20
Τύπος διαφορικής προστασίας	AC

Συνθήκες χρήσης

Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Υψόμετρο	2000 m
Προστασία από υγρασία	Για όλα τα κλίματα