

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ Β 6ΚΑ 1Ρ 25Α

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Αριθμός προστατευμένων πόλων	1
Αριθμός πόλων	1 P
Πόλοι	1 P
Καμπύλη	B

Λειτουργίες

Με διακοπή ουδέτερου	όχι
----------------------	-----

Συνδεσιμότητα

Ευθυγράμμιση των άνω τερματικών	Ευθυγραμμισμένα τερματικά
Ευθυγράμμιση των κάτω τερματικών	Ευθυγραμμισμένα τερματικά

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ικανότητα βραχυκυκλώματος	6 kA
Ονομαστική τάση λειτουργίας U_e	230 / 400 V
Συχνότητα	50/60 Hz

Τάση

Ονομαστική τάσης μόνωσης	500 V
Αντοχή σε κρουστική υπέρταση	4000 V

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	25 A
Ικανότητα βραχυκυκλώματος κατά EN60898	6 kA
Ελάχιστη / μέγιστη τιμή της θερμικής λειτουργίας AC	1,13 / 1,45 In
Ονομ. ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος σε 230V AC	6 kA
Ικανότητα διακοπής σε 230V NF EN 60947-2	6 kA

Συντελεστής διόρθωσης

Συντελεστής διόρθωσης για διαδοχική τοποθέτηση 2 αυτόματων ασφαλειών	1
Συντελεστής διόρθωσης για διαδοχική τοποθέτηση 3 αυτόματων ασφαλειών	0,95
Συντελεστής διόρθωσης του ρεύματος 4 - 5 συσκευές σε σειρά τοποθετημένες	0,9
Συντελεστής διόρθωσης του ρεύματος 6 συσκευές σε σειρά τοποθετημένες	0,85
Συντελεστής διόρθωσης της μαγνητικής ενεργοποίησης με 200 Hz	1,1
Συντελεστής διόρθωσης της μαγνητικής ενεργοποίησης με 100 Hz	1,2
Συντελεστής διόρθωσης της μαγνητικής ενεργοποίησης με 300 Hz	1,5
Συντελεστής διόρθωσης της μαγνητικής ενεργοποίησης με 60 Hz	1

Αντοχή

Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	4000
Αριθμός μηχανικών χειρισμών	20000

Διαστάσεις

Βάθος εγκατεστημένου προϊόντος	70 mm
Ύψος εγκατεστημένου προϊόντος	83 mm
Πλάτος εγκατεστημένου προϊόντος	17,5 mm

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Τύπος σύνδεσεων	Με βίδα
Ροπή σύσφιξης	2,8Nm
Τύπος κάτω σύνδεσης για συσκευές ράγας	Blconnect

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	1 / 25mm ²
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	1 / 35mm ²
Διατομή μονόκλωνου αγωγού για άνω και κάτω τερματικές συνδέσεις	1 / 35 mm ²
Διατομή εύκαμπτου αγωγού για άνω και κάτω τερματικές συνδέσεις	1 / 25 mm ²
Είδος σύνδεσης	με βίδα

Πρότυπα

-	EN 60898-1
---	------------

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP20
-----------------------	------

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-25...70 °C
Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Κλάση περιορισμού I ² t	3
Υψόμετρο	2000 m
Προστασία από υγρασία	Για όλα τα κλίματα
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-25...80 °C