



LT0050

ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ 3Χ100Α ΝΗ000

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	100 A
Ονομαστικό ρεύμα βραχυχρόνιας αντοχής I_{cw} 1s IEC 60947	1,20 kA
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC22 κατηγορία B	100 A

Ασφάλεια

Μέγεθος ασφάλειας	NH000
-------------------	-------

Σύνδεση

Εύκαμπτος αγωγός διατομής	2.5 - 50 mm ²
Διατομή άκαμπτου αγωγού	2.5 - 50 mm ²

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 - 55 °C
-------------------------	-------------

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ονομαστική ροπή σύσφιξης	4,50 - 4,50 Nm
--------------------------	----------------

Συχνότητα

Συχνότητα	50 - 60 Hz
-----------	------------

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I_n	10 W
---	------

Αντοχή

Αριθμός μηχανικών λειτουργιών	1700
Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	300
Συνολική διάρκεια ζωής (μηχανική και ηλεκτρική αντοχή) IEC 60947-3 Πίνακας 4	2000

Τάση

Ονομαστική τάση μόνωσης U_i	1000 V
Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U_{imp}	6000 V

Ασφάλεια

Κατηγορία προστασίας (IP)	IP3X
---------------------------	------

Διαστάσεις

Ύψος	216 mm
Πλάτος	53 mm
Βάθος	80 mm

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Τοποθέτηση	Πλάτη στήριξης
------------	----------------

Βιωσιμότητα

Ελεύθερο αλογόνου (halogen free)	Ναι
Σύμφωνο με REACH - Χωρίς SVHC	Ναι
Συμμόρφωση RoHS	Ναι