



LVTR1000CP

Réglette sectionn. HPC 1000A 3 pôles commutable, raccord à vis M12 inoxydable

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	1000 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B / 400V	1000 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B / 690V	1000 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B / 500V	1000 A
Courant nominal pour Ue=400 V AC IEC 61439-1 5.3.2	1000 A
Courant nominal pour Ue=690 V AC IEC 61439-1 5.3.2	1000 A
Courant de tenue courte durée nominal ICW 1s avec système de verrouillage IEC60947	25 kA

Fusible

Taille de l'élément fusible	NH3
-----------------------------	-----

Connectivité

Type de connexion / prise	Borne à vis
Type de montage	Fixation par vis

Raccordement

Type de connexion / prise	Raccordement M12
---------------------------	------------------

Architecture

Nombre de pôles	3
Nombre de pôles commutables	3

Conditions d'utilisation

Température de service	-25 - 55 °C
------------------------	-------------

Installation, montage

Couple de serrage	32 - 32 Nm
Couple de serrage pour le montage sur le jeu de barres	32 - 32 Nm

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	100
Endurance mécanique nombre de manœuvres	500

Sécurité

Indice de protection IP	IP2X
-------------------------	------

Endurance

Durée de vie totale de l'appareil (mécanique+électrique) IEC60947-3 tabl.4	600
--	-----

Courant électrique

Courant assigné admissible sous 1 seconde IEC60947	15 kA
--	-------

Tension

Tension assignée d'isolement	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs	12 kV
Tension assignée d'emploi Ue	690 - 690 V

Dimensions

Dimensions	837 x 100 mm
Distance des barres omnibus	185 mm
Hauteur	837 mm
Profondeur	190 mm

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	318 W
Pertes en puissance à pleine charge	270 W

Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

Protection électrique

Avec indicateur de défaut Non

Fonctions

Double coupure Oui

Matière

Contient des matériaux recyclés (% du poids total du plastique) 0 %

Durabilité

Conforme à la directive RoHS Oui