



LVDR1820CP

Sectionneur HPC à fusibles LV taille 3 1820A 185mm tripolaire M12 double

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	1820 A
Courant de coupure crête	50 kA
Courant assigné de court-circuit pour Ue=400 V selon IEC61439-1 3.8.10.4	50 kA

Fusible

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

Connectivité

Type de connexion / prise	Borne à vis
---------------------------	-------------

Raccordement

Section de raccordement en câble souple	M12; 6 - 2x 240 mm²
---	---------------------

Architecture

Nombre de pôles	3
-----------------	---

Raccordement

Section de raccordement en câble rigide	M12, max.4x300, 200x10
Type de connexion / prise	Borne à vis

Conditions d'utilisation

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

Installation, montage

Couple de serrage	32 - 32 Nm
-------------------	------------

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	100
--	-----

Tension

Tension assignée d'isolement	1000 V
------------------------------	--------

Endurance

Endurance mécanique nombre de manœuvres	500
---	-----

Sécurité

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

Courant électrique

Courant assigné admissible sous 1 seconde IEC60947	25 kA
--	-------

Tension

Tension assignée de tenue aux chocs	12 kV
-------------------------------------	-------

Dimensions

Distance des barres omnibus	185 mm
Hauteur	745 mm
Profondeur	190 mm

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	330 W
-----------------------------------	-------

Fréquence

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

Durabilité

Sans halogène	Oui
Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui