



LVTR1000TEW

**Réglette sectionn. HPC 1000A 1 pôle commutable, séparation sur côté droit**

**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	1

**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**

---

Conformité REACH	Oui
------------------	-----

---