



LVS3TE

**Régllette coupe-circuit HPC3 630A 1 pôle commutable, sép. centre de l'appareil**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	630 A
Courant de coupure crête	120 kA
Courant assigné de court-circuit pour Ue=400 V selon IEC61439-1 3.8.10.4	120 kA
Courant assigné de court-circuit pour Ue=500 V selon IEC61439-1 3.8.10.4	120 kA
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B / 400V	630 A
Courant assigné de court-circuit pour Ue=690 V selon IEC61439-1 3.8.10.4	100 kA
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B / 500V	630 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B / 690V	630 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B / 800V	400 A

**Fusible**

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

**Connectivité**

Type de connexion / prise	Raccordement borne à vis
---------------------------	--------------------------

**Raccordement**

Section de raccordement en câble souple	35 - 300 mm <sup>2</sup>
---	--------------------------

**Architecture**

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

**Raccordement**

Section de raccordement en câble rigide	35 - 300 mm <sup>2</sup>
Type de connexion / prise	Borne à vis

**Conditions d'utilisation**

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

**Endurance**

Endurance électrique en nombre de cycles	200
--	-----

**Tension**

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

**Endurance**

Endurance mécanique nombre de manœuvres	800
---	-----

**Sécurité**

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

**Courant électrique**

Courant assigné admissible sous 1 seconde IEC60947	10 kA
--	-------

**Tension**

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

**Dimensions**

Distance des barres omnibus	185 mm
Hauteur	671 mm
Profondeur	190 mm

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	111 W
-----------------------------------	-------

**Fréquence**

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

**Protection électrique**

Avec indicateur de défaut	Non
---------------------------	-----

**Durabilité**

Conformité REACH

Oui