



LS604



**Coupe circuit 3P+N 50A 690V L51 accessible 6 modules**

**Caractéristiques techniques**

**Dimensions**

Hauteur	107 mm
Largeur	105 mm
Profondeur	93 mm

**Architecture**

Nombre de pôles	4
-----------------	---

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	50 A
Courant nominal de la cartouche fusible	2 A, 4 A, 6 A, 8 A, 10 A, 12 A, 16 A, 20 A, 25 A, 32 A, 40 A, 50 A

**Capacité**

Nombre de modules	6
-------------------	---

**Usage interne uniquement**

Nombre de demi-modules de 17.5mm uniquement pour appareil et kit	12
--	----

**Conditions d'utilisation**

Température de service	-5 - 40 °C
------------------------	------------

**Installation, montage**

Couple de serrage	3,5 -3,5 Nm
Montage	Rail DIN

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	20,16 W
-----------------------------------	---------

**Tension**

Tension assignée d'isolement	690 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Type de tension d'alimentation	AC
Catégorie de surtension selon IEC 60947-1 2,5.60 tableau 1	3

**Sécurité**

Indice de protection IP	IP20
-------------------------	------

**Raccordement**

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	16 - 16 mm <sup>2</sup>
---	-------------------------

Section de raccordement des bornes amont  
et aval à vis, en câble rigide

25 - 25 mm<sup>2</sup>

---

**Fusible**

Taille de l'élément fusible

14 x 51

---

**Couvercle, porte**

Cadenassable

Oui