



LSN502

## Coupe-circuit 2P 32A 690V L38 2M

### Technische Merkmale

#### Architecture

Nombre de pôles	2 P
Type de pôles	2 P
Mode de fixation	rail DIN symétrique

#### Commandes & indicateurs

Indication optique de défauts	non
-------------------------------	-----

#### Principales caractéristiques électriques

Type de tension d'alimentation	AC/DC
--------------------------------	-------

#### Tension

Tension assignée d'isolement	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V

#### Intensité du courant

Courant assigné nominal	32 A
Courant nominal de la cartouche fusible	2 / 4 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20 / 25 / 32 A
Courant assigné à -10°C selon IEC 60947	32 A
Courant assigné à -20°C selon IEC 60947	32 A
Courant assigné à 0°C selon IEC 60947	32 A
Courant assigné à 10°C selon IEC 60947	32 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947	32 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	32 A
Courant assigné à 40°C selon IEC 60947	30,4 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	28,8 A
Courant assigné à 60°C selon IEC 60947	25,6 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	20,8 A

#### Coefficient de correction du courant

Coefficient de correction du courant nominal pour 2 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 3 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 4 et 5 appareils juxtaposés	0,9
Coefficient de correction du courant nominal pour 6 appareils juxtaposés	0,9

#### Protection

Caractéristique du fusible	gF, gG, aM, gR, aR, uR
Taille de l'élément fusible	10.3 x 38

#### Fréquence

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

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	3,5 W
-----------------------------------	-------

**Porte, couvercle**

Cadenassable	oui
--------------	-----

**Dimensions**

Profondeur produit installé	76,9 mm
Hauteur produit installé	76,5 mm
Largeur produit installé	34,9 mm

**Installation, montage**

Couple de serrage	2,2Nm
-------------------	-------

**Connexion**

Position des cages aval à la livraison	ouvertes
Position des cages amont à la livraison	ouvertes
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1 / 16 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1 / 16 mm <sup>2</sup>

**Équipement**

Accessoirable	oui
---------------	-----

**Standards**

Texte norme	IEC 60269-1, IEC 60947-3
Directive européenne WEEE	concerné

**Sécurité**

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

**Conditions d'utilisation**

Température de service	-40...70 °C
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Température de stockage/transport	-40...70 °C