



LS601

Coupe circuit 1P 50A 690V L51 accessible 1.5 modules

Caractéristiques techniques

Nombre de pôles		1 P
Type de pôles		1 P
Avec pole de Neutre coupé		Non
Nombre de modules		1.5
Compatible avec montage Rail DIN		Non
Voyant lumineux		non
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires		Bornes alignées
Tension assignée d'emploi Ue		690 V
Fréquence assignée		50 Hz
Courant assigné nominal		50 A
Courant nominal de la cartouche fusible	2 / 4 / 6 / 10 / 12 / 16 / 20 / 25 / 32 / 40 / 45 / 50 A	
Coefficient de correction du courant admissible de juxtaposition > 10 phases		0.7
Coefficient de correction du courant admissible de juxtaposition de 1 à 3 phases		1
Coefficient de correction du courant admissible de juxtaposition de 4 à 6 phases		0.9
Coefficient de correction du courant admissible de juxtaposition de 7 à 9 phases		0.85
Coefficient de correction du courant admissible à 40°C		0.9
Coefficient de correction du courant admissible à 50°C		0.8
Coefficient de correction du courant admissible à 20°C		1
Coefficient de correction du courant admissible à 30°C		0.95
Caractéristique du fusible		gG aM
Taille de l'élément fusible		14 x 51
Profondeur produit installé		93 mm
Hauteur produit installé		107 mm
Largeur produit installé		26.25 mm
Puissance dissipée totale sous IN		6.098 W

Puissance dissipée par pôle à In	1.018 W
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	5000
Cadenassable	Non
Couple de serrage	3,6Nm
Démontabilité haute pour produits modulaires	Non
Démontabilité basse pour produits modulaires	Non
Approprié pour montage encastré	Non
Section de raccordement en câble souple	25 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	35 mm ²
Accessoirable	Non
Avec dispositif de verrouillage	Non
Directive européenne WEEE	concerné
Indice de protection IP	IP20
Température de service	-5...40 °C
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Température de stockage/transport	-25...80 °C
Température de calibration	30 °C
Mots clés	Coupe circuit Modulaire