



LS712

Coupe circuit 1P+N 125A 690V L58 accessible 4 modules

Caractéristiques techniques

Nombre de pôles	2 P
Type de pôles	1P+N
Avec pole de Neutre coupé	Non
Nombre de modules	4
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	125 A
Courant nominal de la cartouche fusible	20 / 25 / 32 / 40 / 50 / 63 / 80 / 100 / 125 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	22 x 58
Profondeur produit installé	96 mm
Hauteur produit installé	125 mm
Largeur produit installé	70 mm
Puissance dissipée totale sous IN	17.6 W

Puissance dissipée par pôle à In	2.9 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	35mm ² max.
Section de raccordement en câble rigide	50 mm ² max.
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