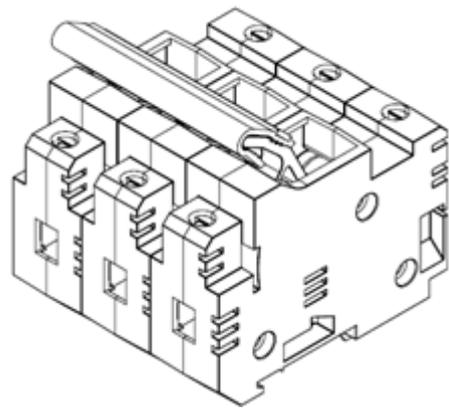


1/ Emploi

Coupe - circuit sectionnable modulaire est un organe de sécurité. Il assure la protection contre les surcharges et les courts-circuits en permettant l'arrêt automatique de l'alimentation électrique, il est utilisé dans les coffrets et locaux industriels.

2/ Visuels du produit

3/ Références produits

Emb.	Réf	Intensité	Désignation	Dimensions L*H*P (mm)
12/48	3598	100A	Coupe-circuit unipolaire - 100A	78.3*101.9*35
6/24	3598/20		Coupe-circuit bipolaire - 100A	80.4*101.9*70
5/16	3598/30		Coupe-circuit tripolaire - 100A	80.4*101.9*105
3/12	3598/40		Coupe-circuit tétrapolaire - 100A	80.4*101.9*140
12/48	3551	50A	Coupe-circuit unipolaire - 50A	26*87.5*83.5
6/24	3551/20		Coupe-circuit bipolaire - 50A	52*87.5*86.2
5/16	3551/30		Coupe-circuit tripolaire - 50A	78*87.5*86.2
3/12	3551/40		Coupe-circuit tétrapolaire - 50A	104*87.5*86.2

4/ Caractéristiques techniques
4.1 Caractéristiques matières

- Boîtiers et manette en PA 6.6 renforcé 30% fibres de verre et auto extinguable à 960°C.
- Contacts en cuivre étamé.
- Flasques en matière plastique à haute résistance à la chaleur et au feu auto extinguable à 960°C.

- Couleur Gris RAL 7035

- **4.2 Caractéristiques électriques (Voir tableau ci-dessus)**

- Courant nominal : 250V Mono / 380V Tri pour 100 et 50 A.

- **4.3 Caractéristiques fonctionnelles**

- Fixation par vis M5 ou par enclipsage sur rail DIN/EN à l'aide des agrafes.
- Version unipolaire et multipolaires pur les coupes circuits 50 et 100A.
- Cartouches cylindriques industrielles calibre 22*58 type aD, aM ou gL pour les coupes circuits 100A.
- Cartouches cylindriques industrielles calibre 14*51 type aD, aM ou gL pour les coupes circuits 50A.
- Branchement sur bornes protégées à cage anticisailantes pour les coupes circuits 50 et 100 A.
- Capacité câble 10mm² maxi pour coupe circuit 50A.
- Capacité câble 35mm² maxi pour coupe circuit 100A.
- Possibilité de monter des ensembles multipolaires au moyen des rivets en cuivre.

5/ Référentiels normatifs

- Conçu Conformément à la directive basse tension « Marquage CE ».
- Conforme aux normes :
Coupe-circuits : NF EN 60269-1, NF EN 60269-2 et NF C 63-213.
Flasques : NF EN 60 695-2-10.