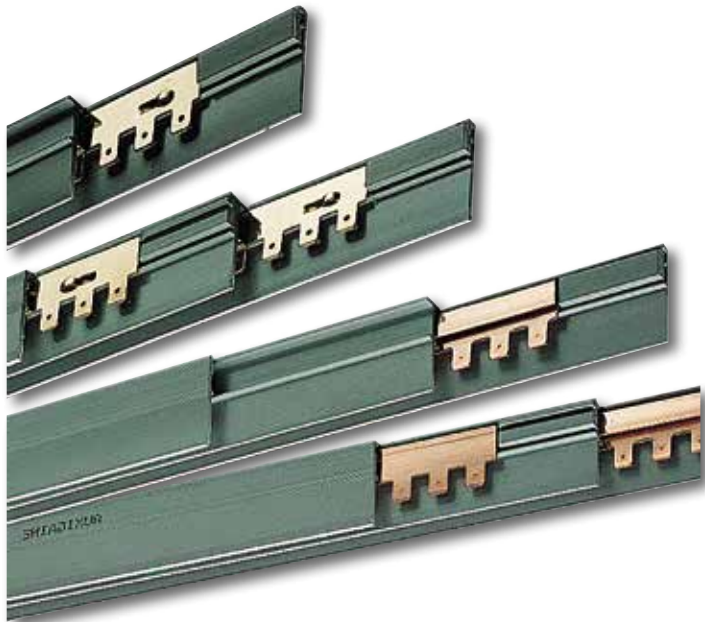




AUXIGAINE

Verdelingssysteem

Kasten en
toebehoren



auxig_008

De oplossing voor

- > Alle elektrische toestellen



Conform de normen

- > IEC 60439-1
- > EN 60439-1
- > NF C 20-040
- > NF C 20010
- > VDE 0110



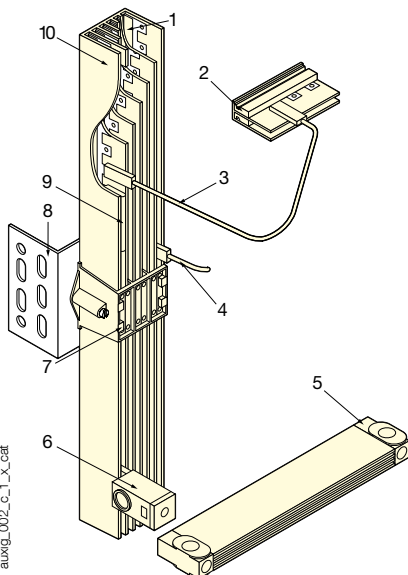
Functie

De **AUXIGAINE** wordt gebruikt voor de verdeling van zwakke vermogensstromen in een laagspanningsnet. Bestaat uit een geïsoleerd één- of meerpolig barenstel waarop fast-on kabelschoenen van 6,3 mm kunnen worden gestoken.

Algemene karakteristieken

- 83 aansluitingen per lopende meter.
- modulair (1 tot 6 polen).
- Tropical standaard..
- Zelfdovend 960C volgens HN 60 E 11.
- Gebruiksspanning maxi : 660 VAC.
- In max. per kabelschoen (40C) : 32 A; Kabel 6 mm²
- Kortsluitvastheid : 7,4 kA gedurende 60 ms.
- Bescherming IP20.
- 4 kalibers, van 32 tot 100 A, 1 polig of 2 polig.
- Materiaal messing (32 tot 50 A) en koper (63 tot 100 A).
- 2 soorten behandelingen : ruw of vertind.

Samenstelling



1. Geleider
2. Isolerend uiteinde
3. Verbinding
4. Verbinding
5. Steunuiteinde
6. Voeding- en verbindingslement
7. Vastzettingsbeugel
8. Steun vastzettingsbeugel
9. Isolerende dichtingsring
10. Isolerende behuizing

auxig_002_c_1_x_cat

Referenties

Kaliber (A)	Type	Lengte (m)	Te bestellen per veelvoud	Referentie
32	2 geleiders ruwe messing	1,90	10	173G 0302
50	1 geleider ruwe messing	1,90	10	173G 0101
50	2 geleiders ruwe messing	1,90	10	173G 0102
63	2 geleiders vertind koper	1,90	10	173G 0412
100	2 geleiders vertind koper	1,90	10	173G 0202
100	1 geleider vertind koper	1,90	10	173G 0211
100	2 geleiders vertind koper	1,90	10	173G 0212

Toebehoren

Voeding- en verbindingselement

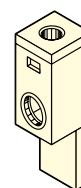
Gebruik

- Voor aansluiting van kabels met 10 tot 25 mm² van doorsnede.
- Voor elektrische verbinding tussen AUXIGAINÉ door geïsoleerde kabel van 10 tot 25 mm² (kabel niet meegeleverd).

Kenmerken

Bedrijfsstroom : $I_b = 125$ A

Type	Te bestellen per veelvoud van	Referentie
Voeding- en verbindingselement.	10	173G 9263



auxig_005_a_1_x_cat

Vastzettingsbeugel

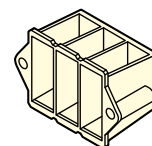
Gebruik

Voor het vastzetten van max. 3 AUXIGAINÉ, zijnde. 6 geleiders. Plaats een vastzetbeugel elke 500 mm.

Materiaal

Zelfdovend polyamide.

Type	Te bestellen per veelvoud van	Referentie
Vastzettingsbeugel.	50	173G 7003



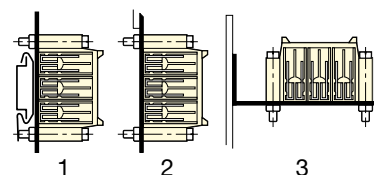
auxig_010_a_1_x_cat

Steun vastzettingsbeugel

Gebruik

Voor het bevestigen van de vastzetbeugel op symmetrische rail (1), liggend (2) of haaks (3).

Bevestiging	Figuur nr	Te bestellen per veelvoud van	Referentie
Op symmetrische rail	1	10	173G 7185
Liggend	2	10	173G 7180
Haaks 90°	3	10	173G 7090



auxig_001_d_1_x_cat

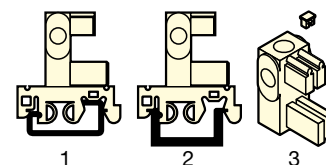
Afsluitkap voor uiteinde

Gebruik

Parallel of loodrecht klikbaar op symmetrische en asymmetrische rail of montage op plaatstaal. De afschermkap voor uiteinde doet tegelijk dienst als eind- en bevestigingsstuk voor AUXIGAINÉ.

Wordt aan beide uiteinden geplaatst

Bevestiging	Figuur nr	Te bestellen per veelvoud van	Referentie
Op rail symmetrische en asymmetrische	1 en 2	10	173G 8003
Op dikte	3	10	173G 8002



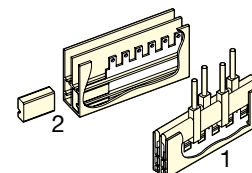
auxig_009_c_1_x_cat

Dichting en aanslag

Gebruik

- Dichting : zorgt voor bescherming IP20 van de AUXIGAINÉ tussen de aansluitingen.
- Doos : voor isolatie en vasthouden van de geleider indien de AUXIGAINÉ op maat wordt gezaagd.

Type	Figuur nr	Te bestellen per veelvoud van	Referentie
Isolerende dichting (L = 1m)	1	10	173G 8005
Isolerend uiteinde steunuiteinde.	2	1	173G 8001



auxig_011_b_1_x_cat