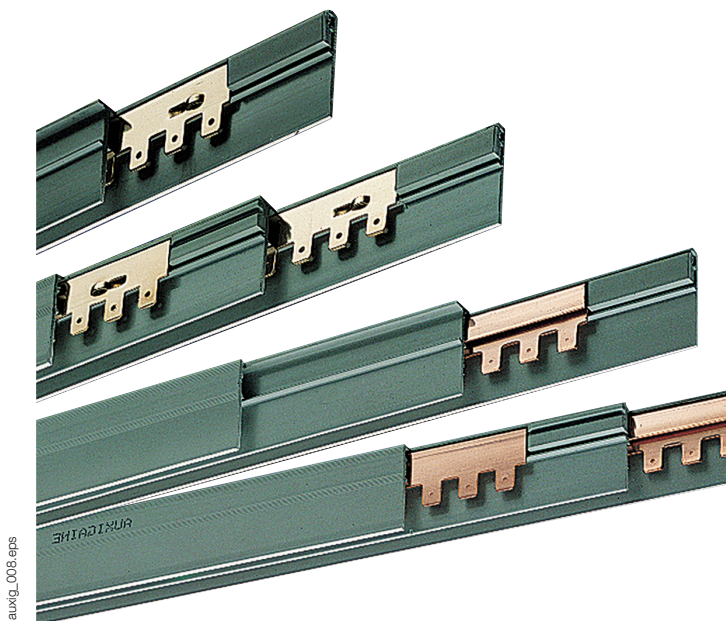


AUXIGAINÉ

Distributie



auxig_008.eps

De oplossing voor

- > Elk elektrisch apparaat



Conformiteit met standaarden

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



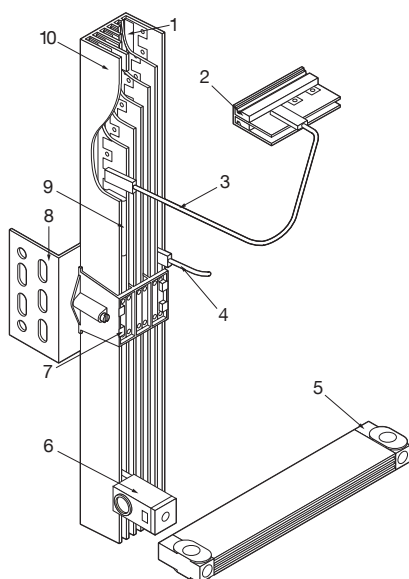
Functie

De **AUXIGAINÉ** zorgt voor de distributie van laag vermogen in laagspanningscircuits. Het systeem is uitgerust met een eenpolige of meerpoleige rail voor het aansluiten van 6,3 mm snelsluitende klemmen.

Voordelen

- 83 aansluitingen per strekkende meter.
- Modulaire compositie (1 tot 6 polen).
- Standaard aangepast aan de tropen ('getropicaliseerd').
- Zelfdovend bij 960°C volgens HN 60 E 11.
- Max. bedrijfsspanning: 660 VAC.
- Max. stroom per kabelschoen (40°C): 32 A; kabel 6 mm².
- Kortsluitweerstand: 7,4 kA gedurende 60 ms.
- Beschermingsgraad IP 20.
- 4 nominale stromen van 32 tot 100 A, met 1 pool of 2 polen.
- Materiaal: messing (32 tot 50 A) en koper (63 tot 100 A).
- 2 types coating: Ongecoat of vertind.

Configuraties



1. Geleider.
2. Isolerende eindstop.
3. Koppeling.
4. Koppeling.
5. Eindstop.
6. Voeding en aansluitapparaat.
7. Mantelbevestiging.
8. Mantelbevestigingssteun.
9. Isolerende afdichting.
10. Isolerende mantel.

Referenties

AUXIGAINÉ

Nominale stroom (A)	Type	Lengte (m)	Te bestellen in veelvoud van	Referentie
32	2 ongecoate messing geleiders	1,90	10	173G 0302
50	1 ongecoate messing geleider	1,90	10	173G 0101
50	2 ongecoate messing geleiders	1,90	10	173G 0102
63	2 met koper beklede geleiders	1,90	10	173G 0412
100	2 ongecoate koperen geleiders	1,90	10	173G 0202
100	1 met koper beklede geleider	1,90	10	173G 0211
100	2 met koper beklede geleiders	1,90	10	173G 0212

Accessoires

Voeding en aansluitapparaat

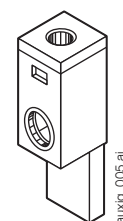
Gebruik

- Voor het aansluiten van kabels met een doorsnede van 10 tot 25 mm².
- Garandeert de elektrische aansluiting tussen AUXIGAINÉ met een geïsoleerde kabel van 10 tot 25 mm² (kabel niet meegeleverd).

Eigenschappen

Bedrijfsstroom: I_e = 125 A

Type	Te bestellen in veelvoud van	Referentie
Voeding en aansluitapparaat	10	173G 9263



Mantelbevestiging

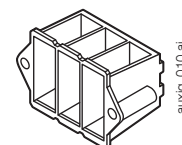
Gebruik

Voor het bevestigen van maximaal 3 AUXIGAINÉ, dat wil zeggen 6 geleiders. Elke 500 mm moet een mantelbevestiging worden gebruikt.

Materiaal

Zelfdovend polyamide.

Type	Te bestellen in veelvoud van	Referentie
Mantelbevestiging	50	173G 7003

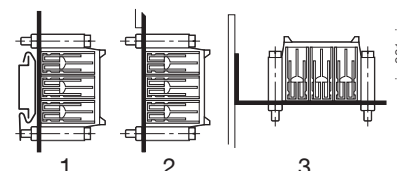


Mantelbevestigingssteun

Gebruik

Voor het bevestigen van de mantelbevestigingssteun aan de symmetrische rail ⁽¹⁾, op een vlakke steun ⁽²⁾ of op de beugel ⁽³⁾.

Montage	Afbeelding nr.	Te bestellen in veelvoud van	Referentie
Symmetrische rail	1	10	173G 7185
Vlakke ondersteuning	2	10	173G 7180
90° beugel	3	10	173G 7090

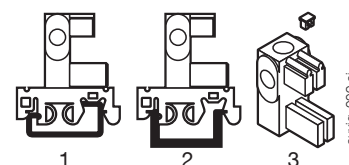


Uiteindebevestiging

Gebruik

Kan parallel of loodrecht op de symmetrische en asymmetrische rail worden geklemd of op een plaatmetaal steun worden gemonteerd. De eindsteun dient voor het stoppen en vastzetten van de AUXIGAINÉ. Te bevestigen aan het uiteinde van het product.

Montage	Afbeelding nr.	Te bestellen in veelvoud van	Referentie
Symmetrische en asymmetrische rail	1 en 2	10	173G 8003
Plaatmetaal paneel	3	10	173G 8002



Afdichting en eindstop

Gebruik

- Afdichting: garandeert de IP20-beveiliging voor de AUXIGAINÉ tussen aansluitingen.
- Eindstop: zorgt voor isolatie en houdt de geleider op zijn plaats voor het geval deze moet worden doorgesneden.

Type	Afbeelding nr.	Te bestellen in veelvoud van	Referentie
Isolerende afdichting (L = 1 m)	1	10	173G 8005
Isolerende eindstop	2	1	173G 8001

