

Skillesikringskasse



FP 5312

- Sikringsafbryder 250 A
- 3-polet PE + N

- Forbindelse: M 10 (maks. 1 x 150 mm² pr. fase) eller VA 400 + Mi VS 250 (for klemmeteknologi, se indeks over tekniske specifikationer)
- Med transparent dør
- Håndbetjent dørlås
- Dørlås kan forsegles
- Ledningsområde top/bund kan ombyttes
- Låsbart håndtag
- Kassestørrelse 3
- Sammenbygningskiler: 6 stk.
- For at opnå beskyttelsesklasse II og beskyttelsesgrad IP 66 er det nødvendigt at bestille sidepladesæt, enkelte sideplader og flanger separat.
- Materiale: PC (polycarbonat)
- beskyttelsesklasse: II
- Farve: grå, RAL 7035

Komponentens mærkeisolationsspænding	U _n = 690 V AC
Nominel strømstyrke af enheden	250 A
Komponentens mærkekortslutningsstrøm	I _{cc} = 50 kA / 415 V AC med sikringsindsats gG/gL iht. DIN
Komponentens brydeevne	132 kW AC-23A/B 400 V AC
Nominel strømstyrke for et kredsløb	I _{nc} = 200 A Dokumentation af tilladelig temperaturstigning iht. IEC 61439-1, afsnit 10.10.4
Antal kredsløb	1
Bredde	270 mm
Højde	540 mm
Dybde	186 mm
Vægt	6,183 kg

trækning

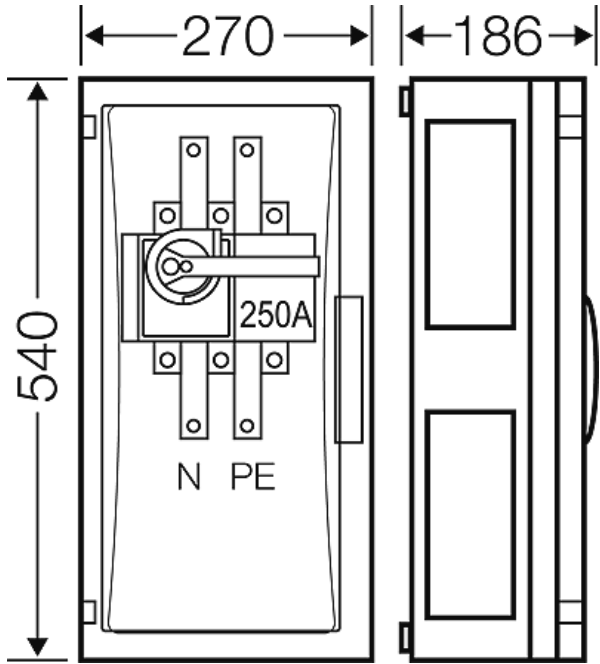
Skillesikringskasse



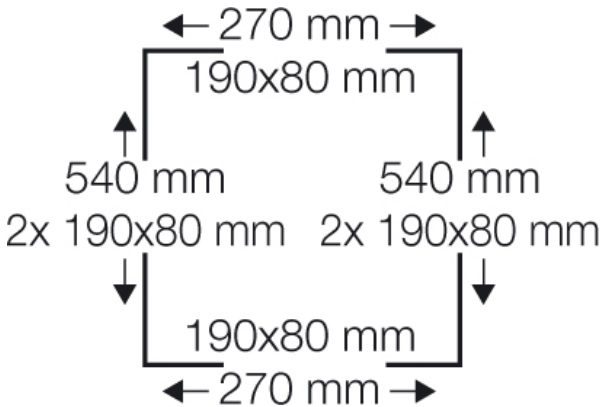
FP 5312

- Sikringsafbryder 250 A
- 3-polet PE + N

måltegning



dåsens væg



Drifts- og omgivelsesbetingelser

Anvendelsesområde	Egnet til indendørs installation og udendørs installation, beskyttet mod vejrpåvirkninger Vær opmærksom på, hvordan vejrforholdene påvirker det installerede udstyr, f.eks. høje eller lave omgivende temperaturer eller dannelse af kondens. Se de tekniske specifikationer herom.
Omgivelsestemperatur	Middelværdi for 24 timer + 35 °C Maksimumsværdi + 40 °C Minimumsværdi - 5 °C
Relativ luftfugtighed	50% ved 40°C kortvarigt 100% ved 25°C
Beskyttelse mod brand ved interne fejl	Krav til elektrisk udstyr ifølge driftsmiddelstandarder og lovgivning Minimumskrav - glødetrådtest i henhold til IEC 60695-2-11: - 650°C for kasser og ledningsindføringer - 850°C for strømførende dele

Skillesikringskasse



FP 5312

- Sikringsafbryder 250 A
- 3-polet PE + N

Beskyttelse mod brand	Glødetrådtest IEC 60695-2-11: 960 °C UL Subject 94: V-2 brandhæmmende Selvslukkende
Beskyttelsesgrad mod mekanisk belastning	IK08 (5 Joule)
Toksiologiske egenskaber	Halogenfri Silikonefri "Halogenfri" i henhold til test på kabler og isolerede ledninger - korrosivitet ved brandgasser - iht. IEC 60754-2
Henvisning	Yderligere oplysninger om beskyttet udendørsinstallation: - For at opretholde den maksimalt tilladelse omgivelsestemperatur for det installerede udstyr samt at forhindre kondensering, kan yderligere foranstaltninger, som ventilation og / eller opvarmning være nødvendig. Materialeegenskaber, se tekniske data