

Kasse med HRC sikringsafbryder



FP 4312

- 1 x sikringsafbryder 250 A, HRC 1, 3-polet

- Med PE- og N-klemmer til kobberledere
- Tilslutning: M 10 / Mi VS 250+VA 400 (for klemmedata, se tekniske data)
- Ledningsområde top/bund kan ombyttes
- Med transparent dør
- Værktøjsbetjent dørlås
- Plomberingssæt til dørforsøgling skal bestilles separat
- Sammenbygningskiler: 6 stk.
- Kassestørrelse 3
- 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	$U_n = 690 \text{ V AC}$
Nominel strømstyrke af enheden	250 A
Komponentens mærkekortslutningsstrøm	$I_{cc} = 80 \text{ kA} / 690 \text{ V a.c.}$ med sikringsindsats gG/gL
Nominel strømstyrke for et kredsløb	$I_{nc} = 200 \text{ A}$ Dokumentation af tilladelig temperaturstigning iht. IEC 61439-1, afsnit 10.10.4
Antal kredsløb	1
Bredde	270 mm
Højde	540 mm
Dybde	163 mm
Vægt	7,216 kg

trækning

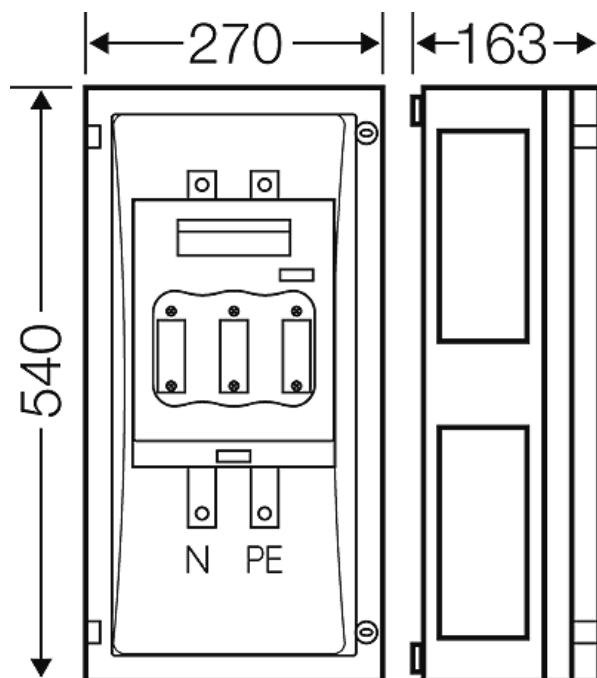
Kasse med HRC sikringsafbryder



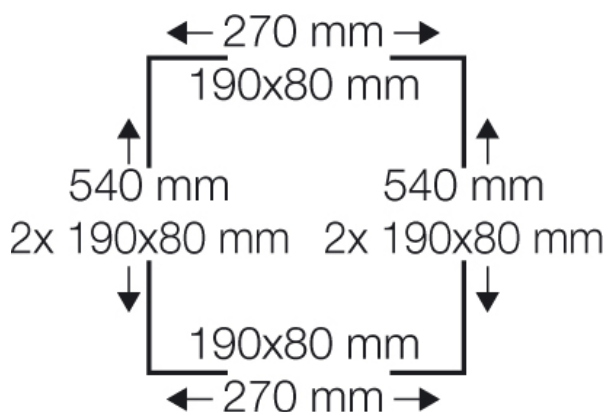
FP 4312

- 1 x sikringsafbryder 250 A, HRC 1, 3-polet

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

Kasse med HRC sikringsafbryder



FP 4312

- 1 x sikringsafbryder 250 A, HRC 1, 3-polet

- 850°C for strømførende dele

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 tilladte omgivelsestemperatur for det installerede udstyr samt at forhindre kondensering, kan yderligere foranstaltninger, som ventilation og / eller opvarmning være nødvendig.
Materialeegenskaber, se tekniske data