

Skillesikringskasse



Mi 7457

- Sikringsafbryder 160 A
- 4-polet PE

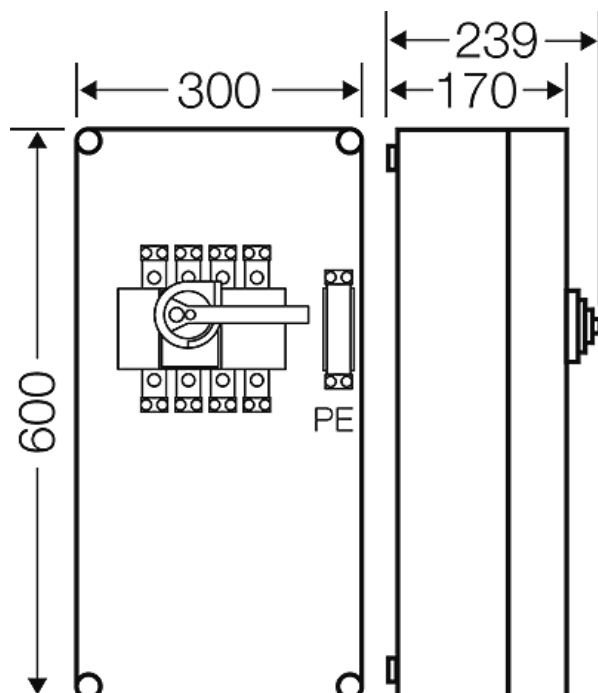


- Forbindelse: 6-70 mm², Cu eller Mi VS 160 (for klemmeteknologi, se indeks over tekniske specifikationer)
- Med PE-klemmer til kobberledere
- Låg med lås for værktøjsbetjening
- Låsbart håndtag
- Med indbyggede sikringsafbrydere iht. IEC 60974-3
- Materiale: PC (polycarbonat)
- beskyttelsesklasse: II
- Farve: grå, RAL 7035

Komponentens mærkeisolationsspænding	$U_n = 500 \text{ V AC}$
Nominel strømstyrke af enheden	160 A
Komponentens mærkekortslutningsstrøm	$I_{cc} = 100 \text{ kA} / 415 \text{ V AC}$ med sikringsindsats gG/gL iht. DIN
Komponentens brydeevne	80 kW AC-23A/B 400 V AC
Nominel strømstyrke for et kredsløb	$I_{nc} = 128 \text{ A}$ Dokumentation af tilladelig temperaturstigning iht. IEC 61439-1, afsnit 10.10.4
Antal kredsløb	1
Bredde	300 mm
Højde	600 mm
Dybde	239 mm
Vægt	6,185 kg

trækning

måltegning



Skillesikringskasse

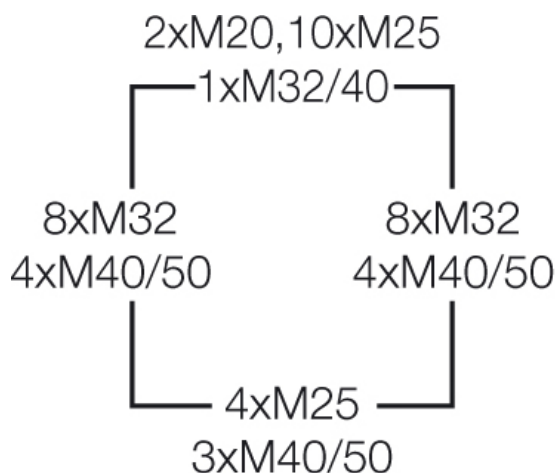


Mi 7457

- Sikringsafbryder 160 A
- 4-polet PE



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.
Modstandsdygtighed over for lejlighedsvis rengøring	{Beständigkeit bei gelegentlichen Reinigungsvorgängen (direktem Abspritzen) mit Hochdruckreiniger ohne Reinigungszusätze, Wasserdruck: max. 100 bar, Wassertemperatur: max. 80 °C, Entfernung => 0,15 m, entsprechend den Anforderungen IP 69, Einzelgehäuse ohne Deckeleinbauten (keine Gehäusekombinationen), Gehäuse und Anbau-Kabelstutzen mindestens IP 65}
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
Beskyttelse mod brand	Glødetrådtest IEC 60695-2-11: 960 °C UL Subject 94: V-2 brandhæmmende Selvslukkende
Beskyttelsesgrad mod mekanisk belastning	IK08 (5 Joule)
Toksikologiske egenskaber	Halogenfri Silikonefri "Halogenfri" i henhold til test på kabler og isolerede ledninger - korrosivitet ved brandgasser - iht. IEC 60754-2
Henvisning	Materialeegenskaber, se tekniske data