

HRC-sikringskasse med skinner

Mi 6424



- 2 x sikringselement 160 A, HRC 00, 3-polet
- Nominel strømstyrke for skinner 630 A

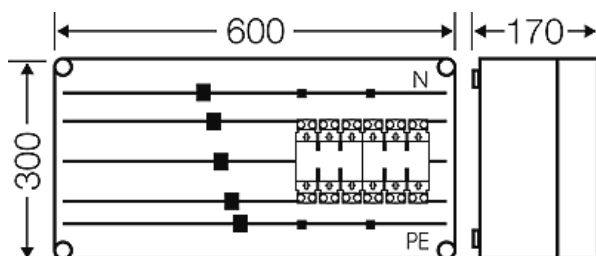


- Klemmer til indgående kabler: 25-70 mm², Cu, runde ledere
- Tilslutning af lamel fleksibel skinne Mi VS 100/160/250/400
- Klemmer til udgående kabler: 4-35 mm², Cu, runde ledere
- til PE- og N-klemme: 2 x 4-35 mm², Cu, runde ledere
- N-leder med samme strømførende kapacitet som faselederne
- Med låg
- Kabelforbindelser i toppen, kan flyttes til forbindelser i bunden
- Låg med lås for værktøjsbetjening
- Materiale: PC (polycarbonat)
- beskyttelsesklasse: II
- Farve: grå, RAL 7035

Komponentens mærkeisolationsspænding	$U_n = 690 \text{ V AC}$
Nominel strømstyrke af enheden	160 A
Nominel strømstyrke for et kredsløb	$I_{nc} = 128 \text{ A}$ Dokumentation af tilladelig temperaturstigning iht. IEC 61439-1, afsnit 10.10.4
Antal kredsløb	2
Målt kortslutningsstrøm	$I_{cw} = 21 \text{ kA} / 1 \text{ s}$ med sikringsindsats
Skinnesystem - polaritet	5
Skinnetykkelse	L1-L3, N, PE: 10 mm
Centerafstand mellem skinner	60 mm
Bredde	600 mm
Højde	300 mm
Dybde	170 mm
Vægt	12,635 kg

trækning

måltegning



HRC-sikringskasse med skinner

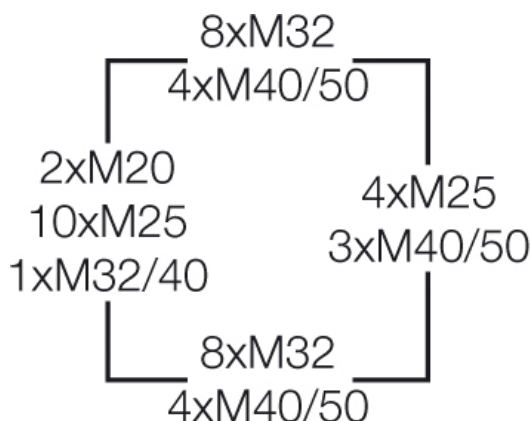
Mi 6424



- 2 x sikringselement 160 A, HRC 00, 3-polet
- Nominel strømstyrke for skinner 630 A



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
Henvi sning	Materialeegenskaber, se tekniske data