

Til aluminiums- og kobberledere



K 7051

- 2,5-50 mm², Cu/Alu 3~

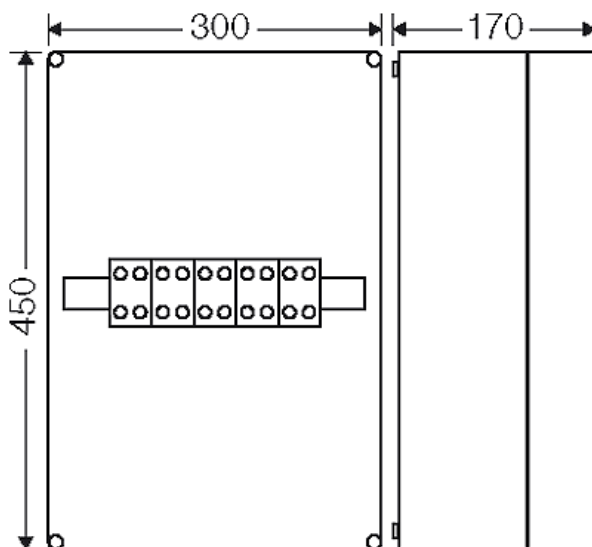


- Med klemmer
- 5-polet pr. pol 4 x 2,5-50 mm², ledere indføres i terminalen af skruearten. Klemmeteknologi, se tillæg om DK-forgreningsdåser
- Plomberbare
- Kabelmembraner, flanger og andet sammenbygningstilbehør bestilles særskilt efter behov.
- Før tilslutning skal aluminiumsledere forbehandles i henhold til de gældende tekniske anbefalinger, se den tekniske information om aluminiumsledere
- Til indendørs installation
- Farve: grå, RAL 7035

Mærkeisolationsspænding	U _i = 800 V a.c./d.c.
Mærkestrøm	Cu 160 A Alu 145 A
Materiale	PC (polykarbonat)
Beskyttelsesklasse	IP 65
Leder	Cu 4 x 2,5-50 mm ² kobber/aluminium 4 x 6-50 mm ²
Bredde	300 mm
Højde	450 mm
Dybde	170 mm
Vægt	3,142 kg
Tilspændingsmoment klemme	4,0 Nm 2,5 - 4 mm ² 12,0 Nm 6 - 50 mm ²

trækning

måltægning



Til aluminiums- og kobberledere

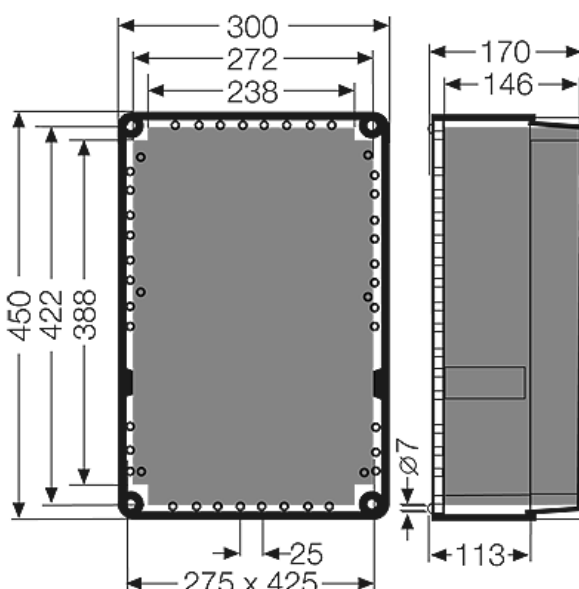


K 7051

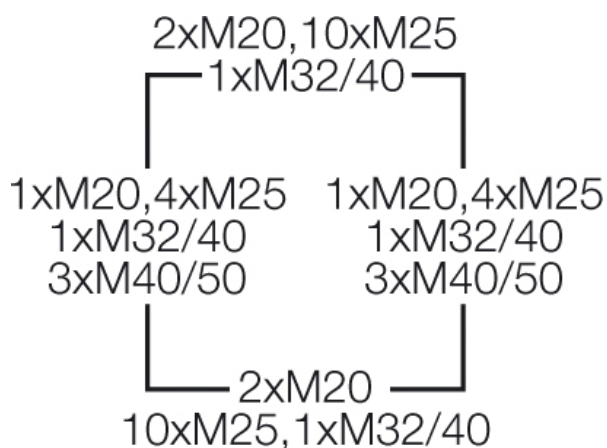
- 2,5-50 mm², Cu/Alu 3~



detaljerede mål



dåsens væg



Drifts- og omgivelsesbetingelser

Anvendelsesområde	Egnet til indendørs installation og udendørs installation, beskyttet mod vejrpåvirkninger
Modstandsdygtighed over for lejlighedsvis rengøring	Modstandsdygtig over for lejlighedsvis rengøring (direkte afspuling) med højtryksrenser uden tilsætning af rengøringsmidler, vandtryk: maks. 100 bar, vandtemperatur: maks. 80 °C, afstand => 0,15 m, iht. kravene IP 69, kabinet og sammenbygningsmembraner mindst IP 65
Omgivelsestemperatur	Middelværdi for 24 timer + 35 °C Maksimumsværdi + 40 °C Minimumsværdi - 25 °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:

Til aluminiums- og kobberledere



K 7051

- 2,5-50 mm², Cu/Alu 3~



	- 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)
Toksiologiske 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