

## Værbestandig, til ubeskyttet installasjon utendørs



**KF 1006 G | El nr. 12 702 05**

- 1,5-6 mm<sup>2</sup>, Cu 3~

IP  
66/67

IP  
69



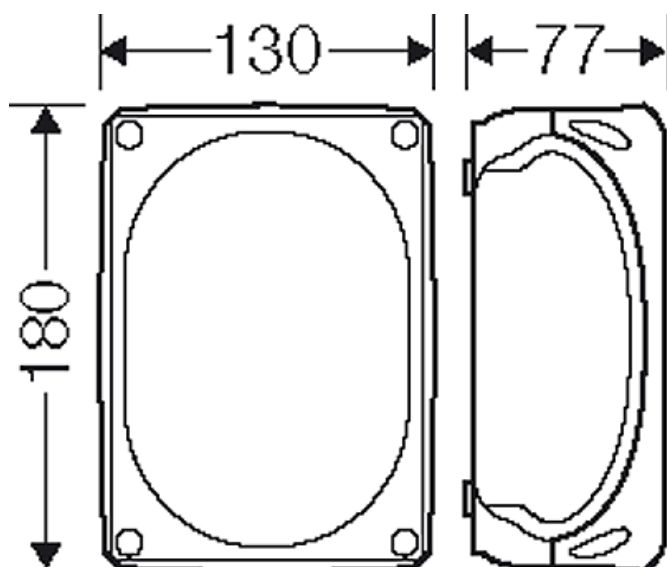



- Klemme med 2 koblingspunkter pr. pol
- 5-polet pr. pol 6 x 1,5 mm<sup>2</sup> r / f, 4 x 2,5 mm<sup>2</sup> r / f, 4 x 4 mm<sup>2</sup> r / f, 4 x 6 mm<sup>2</sup> r / f, 2 x 10 mm<sup>2</sup> r / f
- Med to kabelinnføringer M25 i bunnen
- Kabelinnføringer via svekninger, AKM tilleggsbestilles (se ledningsinnføringssystemer LES)
- Værbestandig, motstandsdyktig mot UV-stråling, beskyttet mot regn, temperaturbestandig, slagfast, etc.
- Sjøvannbestandig
- "Offshore bruk"
- Koblingsboksen kan plomberes uten ekstra tilbehør
- Holdestropp og eksterne braketter for veggmontering inkludert
- Fargetone: grå, RAL 7035

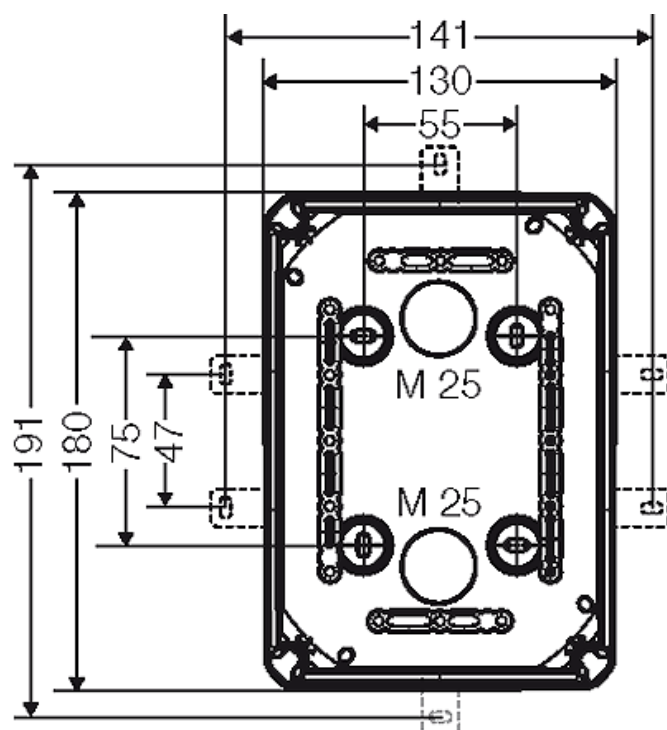
|                            |                                                                                                                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Merkespenning              | U <sub>i</sub> = 690 V a.c./d.c.                                                                                                       |
| Merkestrøm:                | 40 A                                                                                                                                   |
| Materiale                  | PC (polykarbonat) med GFS                                                                                                              |
| Tetthetsgrad               | IP 66 / IP 67 / IP 69<br>IP 67, korttids neddykking<br>IP 69, Vanntrykk: maks. 100 bar, Vanntemperatur: maks. 80 °C, Avstand => 0,15 m |
| Bredde                     | 180 mm                                                                                                                                 |
| Høyde                      | 130 mm                                                                                                                                 |
| Dybde                      | 77 mm                                                                                                                                  |
| Vekt:                      | 0,324 kg                                                                                                                               |
| Tiltrekningsmoment klemme: | 1,5 Nm                                                                                                                                 |
| Iht. standarden            | IEC 60670-22                                                                                                                           |
| Iht. standarden            | DNV GL - sertifikatnr.: TAE00000EE                                                                                                     |

## Tegninger

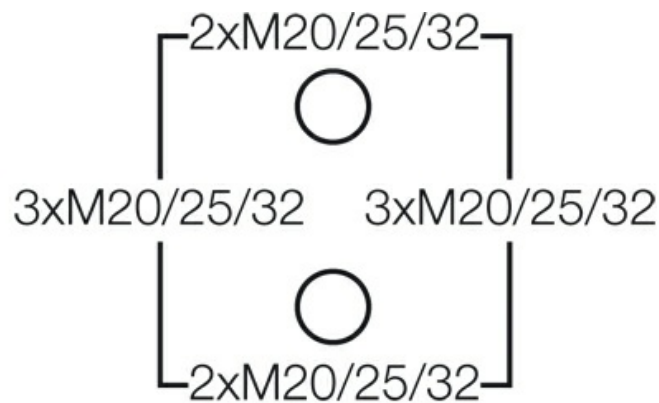
Måltegning



Detaljmål



Skapvegger



## Drifts- og omgivelsesbetingelser

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruksområde                                 | Egnet til ubeskyttet installasjon utendørs<br>Se teknisk informasjon om hvordan redusere dannelse og oppsamling av kondensvann.                                                                                                                                                                            |
| Motstandsdyktighet ved intervallmessig vask | Motstand mot rengjøringsprosedyrer en gang i mellom (direkte stråle) med høytrykksspyler uten rengjøringsadditiver, vanntrykk: maks. 100 bar, vanntemperatur: maks 80 °C, avstand $\geq 0,15$ m, i henhold til DIN EN 60529:2014-09 (IEC 60529:2013) = IP 69. Kun med kabelinnganger HENSEL AKM eller ASS. |
| Omgivelsestemperatur                        | Middelverdi over 24 timer + 55 °C<br>Maksimalverdi + 70 °C<br>Minsteverdi - 25 °C                                                                                                                                                                                                                          |
| Relativ luftfuktighet                       | 50 % ved 40 °C<br>kortsiktig<br>100 % ved 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Brannbeskyttelse ved indre feil             | Krav til elektriske enheter fra driftsmiddelnormer og lovverk<br>Minstekrav<br>- Glødetrådprøvet iht. IEC 60695-2-11:<br>- 650 °C for skap og kabelinnføringer<br>- 850 °C for strømførende deler                                                                                                          |
| Branntestet                                 | Glødetrådprøvet IEC 60695-2-11: 960 °C<br>UL Subject 94: V-0<br>Flammehekkende<br>Selvslukkende                                                                                                                                                                                                            |
| Tetthetsgrad mot mekanisk belastning        | IK09 (10 Joule)                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| toksiske egenskaper                         | halogenfri<br>Silikonfri<br>"Halogenfri" i overensstemmelse med prøving på kabel og isolerte ledere – korrosivitet fra branngasser – etter IEC 60754-2                                                                                                                                                     |
| Merk                                        | Materialeegenskaper, se tekniske data                                                                                                                                                                                                                                                                      |