

## tyhjä kotelo saranakannella



**Mi 9100**

- Asennustilan mitat L 125 x K 275 x S 150 mm

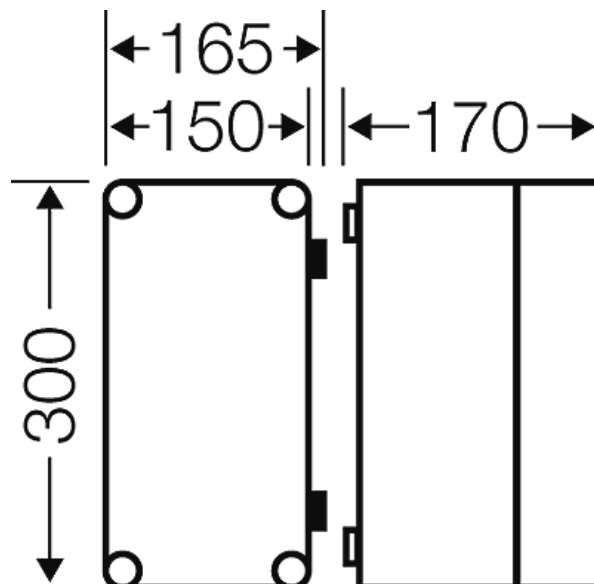



- Maksimiasennussyvyys asennuslevyllä on 146 mm ja DIN-kiskolla 135 mm
- Kotelokoko 1
- DIN-kiskot, asennuslevyt, kosketussuojat, peitelevyt ja laipat on tilattava erikseen
- 3 seinämää metrisillä aihioilla tai koteloiden yhdistämiseen tai laippojen kiinnittämiseen
- Yhdistettävissä kolmelta sivulta
- Kansi kiinnitettynä
- Savun harmaalla saranoidulla kannella
- Työkalukäyttöiset kansiruuvit
- Materiaali: PC (polykarbonaatti)
- Suojausluokka: II
- Väri: harmaa, RAL 7035

|          |          |
|----------|----------|
| Leveys:  | 165 mm   |
| Korkeus: | 300 mm   |
| Syvyys:  | 170 mm   |
| Paino    | 1,413 kg |

## Piirroksat

Mittapiirros



tyhjä kotelo saranakannella

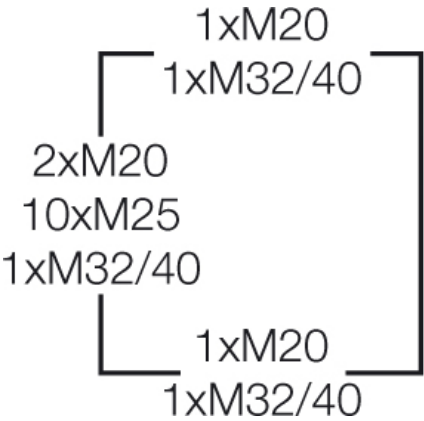


**Mi 9100**

- Asennustilan mitat L 125 x K 275 x S 150 mm




Kotelon seinät



**käyttö- ja ympäristöolosuhteet**

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Käyttöalue                          | Soveltuu sisä- ja ulkoasennukseen, sääsuojaus<br>Ota huomioon ympäristöolosuhteiden vaikutus asennettuun laitteistoon, esimerkiksi korkeat tai matalat lämpötilat tai kondenssiveden muodostuminen; katso tekniset tiedot.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Puhdistus                           | Voidaan ajoittain puhdistaa (suoralla suihkutuksella)paineilmapesurilla ilman puhdistusaineita veden paine: max. 100 bar, veden lämpötila: max. 80° C, etäisyys ≥ 0,15 m, IP 69 vaatimusten mukaan, Kotelo ja läpivienti vähintään IP 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ympäristölämpötila                  | Enimmäisarvo + 70 °C<br>minimiarvo - 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Palosuojaus sisäisen vian sattuessa | Standardien ja asetusten mukaiset määräykset sähkölaitteille<br>Vähimmäisvaatimukset<br>– hehkulankakoe SFS EN 60695-2-11:<br>– 650 °C koteloidille ja holkeille<br>– 850 °C sähköä johtaville osille                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| palokäyttäytyminen                  | Hehkulankakoe SFS EN 60695-2-11: 960 °C<br>UL Subject 94: V-2<br>Vaikeasti syttyvä<br>itsestään sammuva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Mekaaninen kestävyys                | IK08 (5 Joule)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Myrkyllisyys                        | halogeeniton<br>silikoniton<br>halogeeniton kaapeleiden ja eristettyjen johtimien tarkastuksen mukaisesti – kaasujen syövyttävyys – standardin SFS EN 60754-2 mukainen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ohje                                | Lisäohjeita asennettaessa ulkokäyttöön: - Mi-järjestelmässä käytetyt koteloiden raaka-aineet kestävät UV-säteilyä, joten koteloinnin mekaaninen kestävyys ei heikkene UV-säteilyn seurauksena. UV-säteilyn voimakkuudesta johtuen voivat esim. läpinäkyvät koteloiden kannet värjäytyä. - Kotelon yläosa on suojattava sään, esim. sateen, jään ja lumen vaikutuksilta. - Tämän lisäksi tulee asennuspaikkaa valittaessa ottaa huomioon IP-kotelointiluokan ja ilmastollisten vaikutusten lisäksi esim. kemikaalisten tekijöiden aiheuttamat haitat. Sisäänrakennettujen laitteiden suurimman sallitun ympäristölämpötilan säilyttämiseksi sekä kondenssiveden muodostumisen estämiseksi on mahdollisesti suoritettava ylimääräisiä toimenpiteitä, kuten tuuletus ja/tai lämmitys.<br>Materiaalien ominaisuudet näet teknisistä tiedoista. |

tyhjä kotelo saranakannella



**Mi 9100**

- Asennustilan mitat L 125 x K 275 x S 150 mm

