

Tyhjät kotelot IEC 62208 mukaan



K 0400

- Asennustilan mitat L 275 x K 575 x S 150 mm

IP
66




- Kotelokoko 4, tyyppi Mi
- Laitteiden asennukseen DIN-kiskoilla tai asennuslevyllä
- Maksimiasennussyvyys asennuslevyllä on 146 mm ja DIN-kiskolla 135 mm
- Savunharmaalla kannella
- Työkalukäyttöiset kansiruuvit
- Sinetöitävissä
- Sileät seinät
- Saranat lisävarusteena
- Kiinnityskorvasarja lisävarusteena
- Väri: harmaa, RAL 7035
- Materiaali: PC (polykarbonaatti)

Nimellisjännite	$U_i = 690 \text{ V a.c.} / 1000 \text{ V d.c.}$
Iskulujuus	IK 08 (5 Joulea)
Staatinen kuorma	Asennuslevy tai DIN-kisko = 9,2 kg lid = 3,2 kg
Häviötehon siirtokyky $\Delta\theta = 40 \text{ K}$	$P_{de} = 93 \text{ watts}$
Seinän paksuus	kotelo = 3 mm kansi = 3 mm
Materiaali	PC (polykarbonaatti)
Kotelontiluokka	IP 66
Asennusleveys	275 mm
Asennuskorkeus	575 mm
suurin asennussyvyys	valmiiksi asennetulla asennuslevyllä 146 mm
suurin asennussyvyys	valmiiksi asennetulla DIN-kiskolla 135 mm
Leveys:	300 mm
Korkeus:	600 mm
Syvyys:	170 mm
Paino	2,933 kg
Vastaavuus	IEC 62208:2011

Piirrokset

Tyhjät kotelot IEC 62208 mukaan

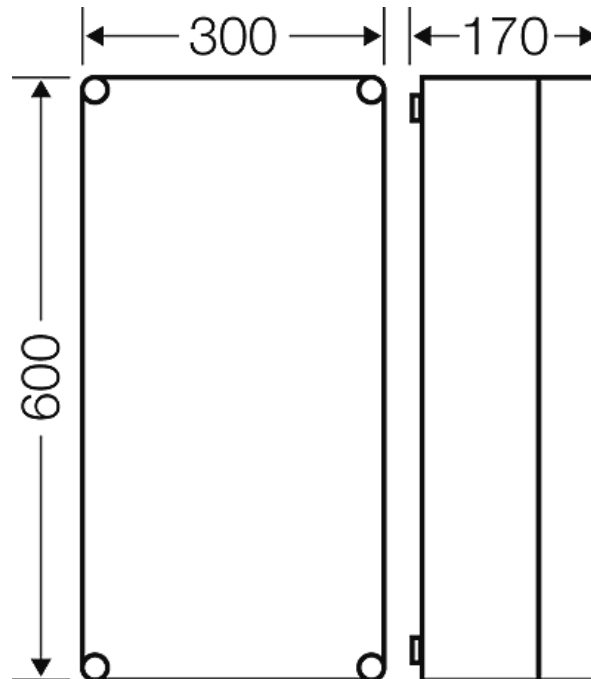


K 0400

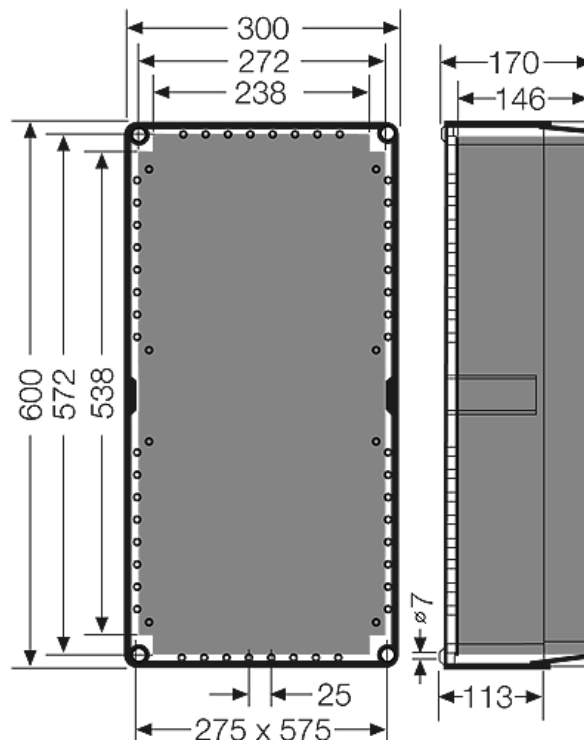
- Asennustilan mitat L 275 x K 575 x S 150 mm



Mittapiirros



Yksityiskohtaiset mitat



käyttö- ja ympäristöolosuhteet

Käyttöalue

Soveltuu sisä- ja ulkoasennukseen, sääsuojaus
Ota huomioon ympäristöolosuhteiden vaikutus asennettuun
laitteistoon, esimerkiksi korkeat tai matalat lämpötilat tai
kondenssiveden muodostuminen; katso tekniset tiedot.

Tyhjät kotelot IEC 62208 mukaan



K 0400

- Asennustilan mitat L 275 x K 575 x S 150 mm

IP
66




Ympäristölämpötila

Enimmäisarvo + 70 °C
minimiarvo - 25 °C

Palosuojaus sisäisen vian sattuessa

Standardien ja asetusten mukaiset määräykset sähkölaitteille
Vähimmäisvaatimukset
– hehkulankakoe SFS EN 60695-2-11:
– 650 °C kotelolle ja holkeille
– 850 °C sähköä johtaville osille

palokäyttäytyminen

Hehkulankakoe SFS EN 60695-2-11: 960 °C
UL Subject 94: V-2
Vaikeasti syttyvä
itsestään sammuva

Mekaaninen kestävyys

IK08 (5 Joule)

Myrkyllisyys

halogeeniton
silikoniton
halogeeniton kaapeleiden ja eristettyjen johtimien tarkastuksen mukaisesti – kaasujen syövyttävyyden standardin SFS EN 60754-2 mukainen

ohje

Ulkoasennusta koskevien viittausten täydennys: – Tyhjiin K 0xxx - koteloihin käytetyt materiaalit ovat pohjimmiltaan UV-kestäviä jolloin niiden mekaaninen kestävyys säilyy UV-säteilystä huolimatta. UV-säteilyn vaikutuksen voimakkuudesta riippuen esim. läpinäkyvät kannet voivat muuttaa väriään. – Koteloiden yläpuoli tulee suojata suojakatoksella sääolosuhteilta, kuten sateelta, lumelta ja jäältä. – Lisäksi asennuspaikan valinnassa on otettava huomioon myös mahdolliset kemialliset vaikutukset IP-luokituksen ja sääolosuhteiden lisäksi. – Asennetun laitteiston sallittujen ympäristölämpötilojen raja-arvojen ylittymiseen ja kosteuden poistoon saatetaan tarvita tuuletusta ja/tai lämmitystä. Materiaalien ominaisuudet näet teknisistä tiedoista.