

## IEC 62208 szerinti üres szekrény



### K 0100

- Beépítési méretek: szélesség 275 x magasság 125 x mélység 150 mm

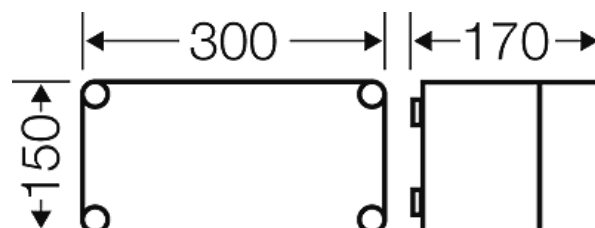


- 1-es méretű Mi típusú szekrény
- Készülékek kalapsínre vagy szerelőlapra(külön rendelésre) történő beépítéséhez
- Max. beépítési mélység: beépített szerelőlap esetén 146 mm, beépített kalapsínnél 135 mm
- Átlátszó fedél
- Fedélzárás szerszámmal
- Plombálható
- Kikönyvités nélküli oldalfalak
- Választható zsanéros kivitel, a fedélbe beépíthető készülékekhez
- Fali rögzítéshez való tartófülek
- Színáryalat: szürke, RAL 7035
- Alapanyag: PC (polikarbonát)

Névleges szigetelési feszültség:	$U_i = 690 \text{ V a.c.} / 1000 \text{ V d.c.}$
Ütésállóság	IK 08 (5 Joule)
Statikus terhelés	Szerelőlap vagy kalapsín = 3,2 kg Fedél = 1,3 kg
Teljesítményvesztés-átadás $\Delta\theta = 40 \text{ K}$ mellett	$P_{de} = 33 \text{ W}$
Falvastagság	kapcsolószekrény = 3 mm fedél = 3 mm
Alapanyag	PC (polikarbonát)
Védettség	IP 66
Beépítési szélesség	275 mm
Beépítési magasság	125 mm
Max. beépítési mélység:	beépített szerelőlappal 146 mm
Max. beépítési mélység:	beépített tartósínnel 135 mm
Szélesség:	300 mm
Magasság:	150 mm
Mélység:	170 mm
Tömeg:	1,38 kg
szabvány szerint	IEC 62208:2011

## Rajzok

Méretrajz



## IEC 62208 szerinti üres szekrény

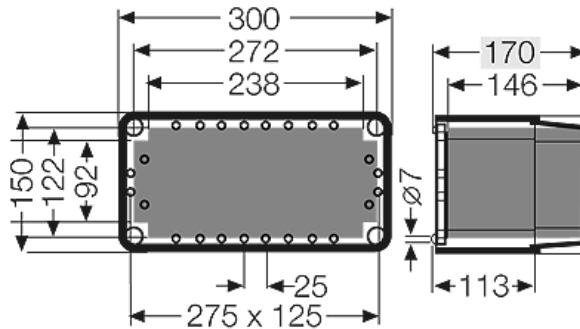


### K 0100

- Beépítési méretek: szélesség 275 x magasság 125 x mélység 150 mm



Részletes méretek



## Üzemi és környezeti feltételek

Alkalmazási terület	Alkalmos beltéri és/vagy védett kültéri felhasználásra. Azonban vegye figyelembe a berendezésekre gyakorolt időjárás hatásokat is, például magas vagy alacsony környezeti hőmérséklet, kondenzvízképződés stb. Ezekkel kapcsolatban olvassa el a műszaki információkat.
Környezeti hőmérséklet	Maximális érték + 70 °C Minimális érték - 25 °C
Tűzvédelem belső hibák esetén	A vonatkozó szabványok és törvényi előírások a villamos készülékekkel szemben az alábbi követelményeket támasztják Minimális követelmények – IEC 60695-2-11 szerinti izzítószálas vizsgálat: – 650 °C a szekrényekre és vezetékbecsötésekre – 850 °C az áramot vezető alkatrészekre
Égési jellemzők	IEC 60695-2-11 szerinti izzítószálas vizsgálat: 960 °C UL Subject 94: V-2 Nem gyúlékony, nehezen éghető Önkioltó
Mechanikai igénybevétel elleni védelem foka	IK08 (5 Joule)
Toxikológiai jellemzők	halogénmentes Szilikonmentes A kábelek és szigetelt vezetékek IEC 60754-2 szabvány szerinti bevizsgálása (égésgázok általi korrózió) alapján "halogénmentes".
Megjegyzés	Kiegészítő referenciák kültéri alkalmazásokhoz: - A K 0xxx típusú, üres kapcsolószekrényhez használt anyagok gyakorlatilag UV-állóak, így az UV-hatás során a szekrények mechanikus ellenállása megmarad. Az UV-hatás erősségétől függően pl. az átlátszó fedél színe megváltozhat. - A szekrények felső oldalát takarólemezzel kell védeni az időjárás hatásaitól, például az esőtől, a jégtől vagy a hó ellen. - Az IP-besorolás és a klimatikus hatások mellett a kémiai behatásokat is figyelembe kell venni, amikor kiválasztja a telepítés helyét. - A telepített berendezés maximális megengedhető környezeti hőmérsékletének megtartásához, valamint a kondenzáció elkerülésére elképzelhető, hogy további módszereket és berendezéseket kell alkalmazni, például szellőztető- és/vagy fűtőrendszert. Az alapanyag tulajdonságait lásd a műszaki adatoknál.