



Mi 70220

üres szekrények

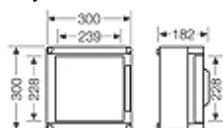
- átlátszó fedéllel
- Fedélzárás szerszámmal
- külön kell megrendelni a tartósíneket, szerelőlapokat valamint a fedelet
- zsanéros fedéllel az érintésvédelemmel ellátott beépíthető készülékekhez, amelyeket kezelni kell.

házfalak



- 2: 2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40
- 3: 4 x 25 M
3 x M 40/50

Méretrajz



beépítési szélesség	275 mm
beépítési magasság	275 mm
max. beépítési mélység	beépített szerelőlappal 115 mm
max. beépítési mélység	beépített tartósínnel 104 mm
szekrényméret	2
Védettség:	IP 65
érintésvédelmi osztály:	II
Alapanyag:	termoplaszt
Színárnyalat:	szürke RAL 7032
Szélesség	300 mm
Magasság:	300 mm
Mélység	182 mm

Üzemi és környezeti feltételek

Alkalmazási terület	Az Mi-szekrények szabadtéri szerelésre alkalmasak. Figyelembe kell venni a berendezésekre gyakorolt időjárási hatásokat is.
ellenállóképessége az alkalmankénti tisztítási folyamat során	Vízszugárral szembeni ellenálló képesség alkalmankénti tisztítási folyamat esetén (közvetlen locsolás), nagynyomású tisztítóberendezéssel, tisztítószer nélkül: max. 65 bar, vízhőmérséklet: max. 50°C, távolság $\geq$ 0,5m, a szekrény és a kábelvezetések védettsége legalább IP 65
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 60 695-2-11 szerinti izzítószálas vizsgálat: – 650°C a szekrényekre és vezetékbekötésekre – 850°C az áramot vezető alkatrészekre
tűzbiztonság a normálistól eltérő kockázatok és veszélyhelyzetek esetén	Tűzveszélyes helyeken és gyártóüzemekben található elektromos berendezésekkel és készülékekkel szembeni követelmények, pl. DIN VDE 0100 szabvány 482. része, hatósági előírások, VdS irányelvek. Minimális követelmények – IEC 60 695-2-11 szerinti izzítószálas vizsgálat: – 850°C a szekrényekre és vezetékbekötésekre – 850°C súllyesztett szerelésekhez – Nehezen gyulladó kábelek és vezetékek alkalmazása
égési jellemzők	IEC 60 695-2-11 szerinti izzítószálas vizsgálat: 960° C UL Subject 94 V-2 nem gyúlékony, nehezen éghető önkiló
mechanikai igénybevétel elleni védettség foka	IK08 (5 Joule)
Toxikológiai jellemzők	halogénmentes szilikonmentes A kábelek és szigetelt vezetékek IEC 754-2 szabvány szerinti bevizsgálása (épgázok általi korrózió) alapján



"halogénmentes"

kiegészítő utasítások szabadtéri szereléshez: – Az Mi-rendszerhez felhasznált szekrényalapanyagok alapvetően UV-állóak, azaz a tokozat mechanikai szilárdsága UV sugárzás hatása esetén megmarad. Az UV sugárzás erősségétől függően pl. az átlátszó szekrényfedelek elszíneződhetnek. – Az időjárás okozta igénybevétellel, mint pl. esővel, jéggel, hóval szemben a szekrény felső részét letakarással védeni kell. – Ebből kifolyólag a szerelési hely kiválasztásánál az IP-védettség és a klimatikus hatások mellett adott esetben a kémiai hatások befolyását is figyelembe kell venni. – A beépíthető készülékek maximálisan megengedett környezeti hőmérsékletének betartásához, illetve a kondenzvíz képződésének megakadályozásához adott esetben kiegészítő intézkedésekre, pl. szellőztetésre és/vagy fűtésre van szükség. az alapanyag tulajdonságait lásd a műszaki adatoknál