



Méretrajz



Mi 72121

kábelfogadó egység

- Mi kábelfogadó egység
- Mi fogyasztásmérő szekrények földkábeles csatlakoztatására
- elkülönített légterű szekrények a méretlen, illetve a mért oldali kábelek fogadására
- TS 35 típ. kalapsín a sorkapcsok számára
- Tartozékok:
 - Mi WD 2 tömítő készlet
 - Mi WT 71 falbetét
 - 2 db Mi DS 25 emelő

max. beépítési mélység	146 mm
Szélesség	300 mm
Magasság:	300 mm
Mélység	170 mm
Védettség:	IP 65
érintésvédelmi osztály:	II
Alapanyag:	termoplaszt
Színárnyalat:	szürke RAL 7032

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	{Beständigkeit bei gelegentlichen Reinigungsvorgängen (direktem Abspritzen) mit Hochdruckreiniger ohne Reinigungszusätze, Wasserdruck: max. 100 bar, Wassertemperatur: max. 80° C, Entfernung => 0,15 m, entsprechend den Anforderungen IP 69K, Einzelgehäuse ohne Deckeleinbauten (keine Gehäusekombinationen), Gehäuse und Anbau-Kabelstutzen mindestens IP 65}
Környezeti hőmérséklet:	24 órás középérték + 35° C Maximális érték + 40° C Minimális érték - 5° C
Relatív páratartalom tűzvédelem belső hibák esetén	50% 40 °C-nál rövid idejű 100% 25°C-nál 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 IEC 60 695-2-11 szerinti izzítószálas vizsgálat: 960° C
égési jellemzők	UL Subject 94 V-2 nem gyúlékony, nehezen éghető önkioltó IK08 (5 Joule)
mechanikai igénybevétel elleni védettség foka	
Toxikológiai jellemzők	halogénmentes szilikonmentes A kábelek és szigetelt vezetékek IEC 754-2



{Hinweis}

szabvány szerinti bevizsgálása (égésgázok 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-védetség 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