## Prázdná skříň

### Mi 0221

- Vnitřní rozměry š 275 x v 275 x h 119 mm

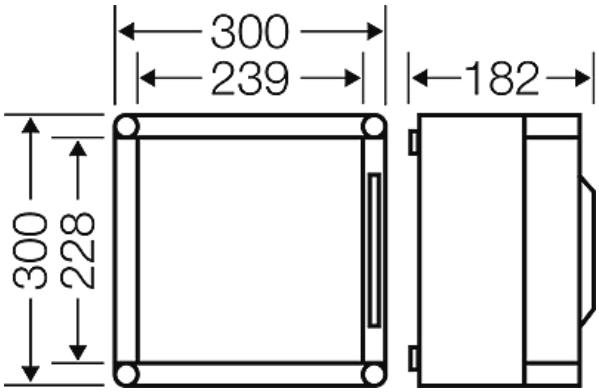
IP 65

- max. vestavná hloubka při zabudované montážní desce 115 mm, při zabudované nosné liště 104 mm
- velikost skříňě 2
- nosné lišty, montážní desky nebo krycí desky na objednávku
- s otvíracími dvířky pro občasnou obsluhu ovládacích přístrojů
- s neprůhledným víkem
- rychlouzávěry vík jsou uzpůsobeny pro ovládání nástrojem
- materiál: PC (polykarbonát)
- třída ochrany: II
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

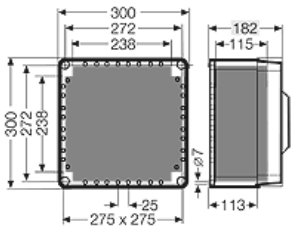
| | |
|---|---|
| instalační výška | 275 mm |
| instalační šířka | 275 mm |
| šířka | 300 mm |
| výška | 300 mm |
| hloubka | 182 mm |
| hmotnost | 2,083 kg |

## Výkresy

rozměrový výkres




detailní rozměry






Hensel, s.r.o. * Bezděkov 1386 * 413 01 Roudnice nad Labem * Česká republika * Telefon: +420 416 828 300 * Telefax: +420 416 828 333 * Data: September 22. 2021

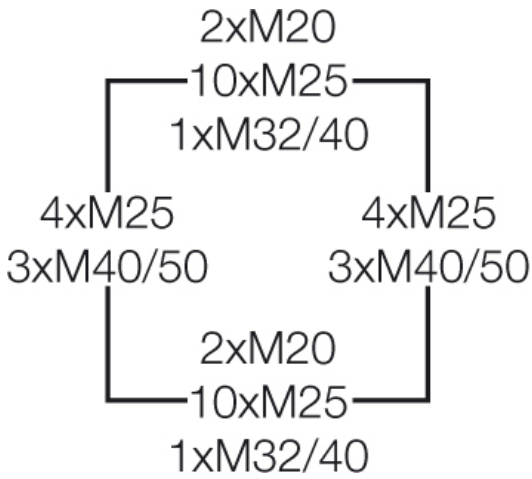
## Prázdná skříň

### Mi 0221

- Vnitřní rozměry š 275 x v 275 x h 119 mm

IP 65

stěny rozvodnice




### provozní podmínky a prostředí, vlastnosti materiálu

| | |
|---|---|
| Oblast použití | Určeno do vnitřních prostor a pro instalaci v chráněném venkovním prostředí, chráněnou proti povětrnostním vlivům<br>Je však třeba zohlednit působení klimatických vlivů na instalované přístroje, například vysokou nebo nízkou okolní teplotu nebo tvorbu kondenzátu, viz technické informace |
| Odolnost při občasném čištění (přímý ostřik) | Odolnost při občasném čištění (přímém ostřiku) použitím vysokotlakého čističe bez čisticích přísad, tlak vody: max. 100 barů, teplota vody: max. 80 °C, vzdálenost => 0,15 m, podle požadavků IP 69, jednotlivé skříně bez krycích vestaveb (žádné skříňové kombinace), skříň a montážní kabelové vývodky s min. krytím IP 65 |
| Teplota prostředí | Nejvyšší hodnota + 70 °C<br>Nejnižší hodnota - 25 °C |
| Požární ochrana při vnitřní závadě | Požadavky na elektrické přístroje podle norem a příslušných zákonů platných pro provozní vybavení.<br>Minimální požadavky<br>- zkouška žhavou smyčkou dle IEC 60695-2-11:<br>- 650° C pro skříně a kabelové vývodky<br>- 850° C pro vodivé části |
| Požární odolnost | Zkouška žhavou smyčkou dle IEC 60695-2-11: 960 °C<br>UL Subject 94: V-2<br>těžce vznětlivý<br>samozhášivý |
| Stupeň ochrany před mechanickým poškozením | IK08 (5 Joule) |
| toxicita | bezhalogenový<br>bez obsahu silikonu<br>„Bezhalogenový“ v souladu se zkouškou kabelů a izolovaných vedení - koroze vlivem plynů vznikajících při hoření - dle IEC 60754-2 |
| Poznámka | Doplňující informace k použití ve venkovním prostředí -Plastická hmota Mi-skříní je odolná proti působení slunečního záření. Mechanická odolnost zůstává zachována. Podle intenzity a doby působení slunečního záření se může projevit jeho účinek např. zabarvením průhledných vík. - Proti povětrnostním vlivům jako jsou déšť, led nebo sníh je nutné sestavu Mi-skříní shora zakrýt odpovídajícím přístřeškem. - Kromě krytí (IP) a klimatických podmínek je nutné při výběru místa montáže brát do úvahy také možné působení chemických látek. - Pro dodržení maximálních |



Hensel, s.r.o. * Bezděkov 1386 * 413 01 Roudnice nad Labem * Česká republika * Telefon: +420 416 828 300 * Telefax: +420 416 828 333 * Data: September 22. 2021

## Prázdná skříň

### Mi 0221

- Vnitřní rozměry š 275 x v 275 x h 119 mm

IP 65

dovolených teplot pro vestavěné přístroje a zabránění kondenzace je nutné realizovat příslušná opatření jako je větránínebo temperování.
Vlastnosti materiálu viz Technické informace



Hensel, s.r.o. * Bezděkov 1386 * 413 01 Roudnice nad Labem * Česká republika * Telefon: +420 416 828 300 * Telefax: +420 416 828 333 * Data: September 22. 2021