

## Terheléskapcsolós szekrény



### Mi 7455

- Terheléskapcsoló 250 A
- 3 pólusú, PE + N

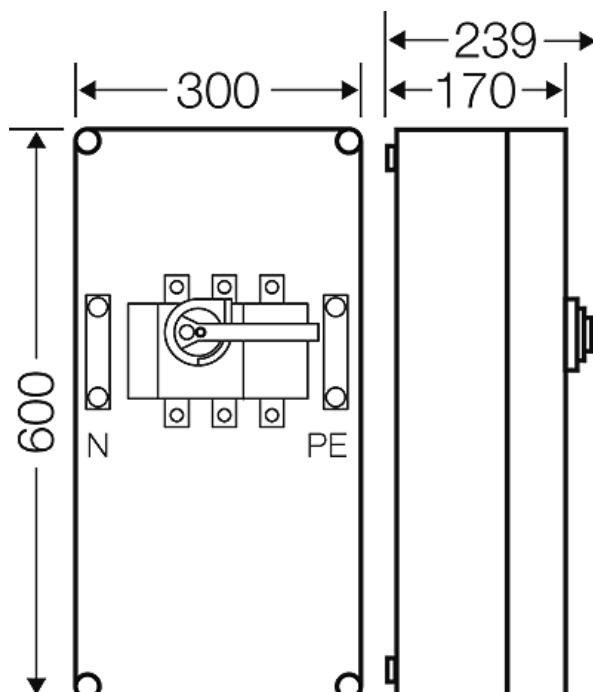


- Csatlakozás: M 10 (max. 1x 150 mm<sup>2</sup> fázisonként) vagy VA 400 + Mi VS 250 (a kapocstechnikát ld. a Műszai adatoknál)
- PE- és N kapcsok rézvezetékekhez
- Fedélzárás szerszámmal
- Zárható kapcsolókar
- A DIN EN 60947-3 szerinti terhelésszakaszolóval
- Alapanyag: PC (polikarbonát)
- Érintésvédelmi osztály: II
- Színáryalat: szürke, RAL 7035

Névleges feszültség:	$U_n = 500 \text{ V a.c.}$
Készülék névleges árama	250 A
Készülék névleges feltételes zárlati árama	$I_{cc} = 50 \text{ kA} / 415 \text{ V a.c.}$ DIN szabvány szerint alkalmazható biztosító betét gG
Megszakítóképesség:	132 kW AC-23A/B 400 V a.c.
Áramkör névleges árama:	$I_{nc} = 200 \text{ A}$ melegedés ellenőrzéséhez MSZ EN 61439-1, 10.10.4 szerint
Áramkörök száma	1
Szélesség:	300 mm
Magasság:	600 mm
Mélység:	239 mm
Tömeg:	6,768 kg

## Rajzok

Méretrajz



## Terheléskapcsolós szekrény

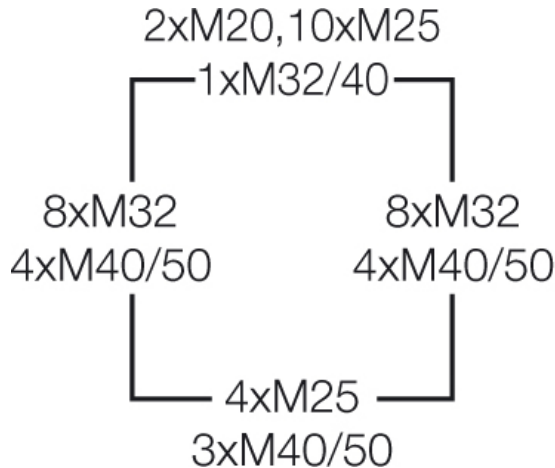


### Mi 7455

- Terheléskapcsoló 250 A
- 3 pólusú, PE + N



házfalak



## Üzemi és környezeti feltételek

Alkalmazási terület	Alkalmas beltéri és/vagy védett kültéri felhasználásra. Azonban vegye figyelembe a berendezésekre gyakorolt időjárási hatásokat is, például magas vagy alacsony környezeti hőmérséklet, kondenzvízképződés stb. Ezekkel kapcsolatban olvassa el a műszaki információkat.
Ellenállóképessége az alkalmankénti tisztítási folyamat során	Víznyomással szembeni ellenállóság, alkalmankénti tisztítási folyamat esetén (közvetlen locsolás) nagynyomású tisztító adalékok nélkül, víznyomás: max. 100 bar, vízhőmérséklet: max. 80°C, távolság >= 0.15 m a követelményeknek megfelelően IP 69, a fedélen nincs szerelvény egyetlen ház (a házak kombinációja), a házak és a tömszelencék legalább IP 65 védelemmel.
Környezeti hőmérséklet	24 órás középérték + 35 °C Maximális érték + 40 °C Minimális érték - 5 °C
Relatív páratartalom	50% 40 °C-nál rövid idejű 100% 25 °C-nál
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 vezetékbekötésekre – 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 fok	IK08 (5 Joule)
Toxikológiai jellemzők	halogénmentes Szilikonmentes A kábelek és szigetelt vezetékek IEC 60754-2 szabvány szerinti bevizsgálása (égésgázok általi korrózió) alapján "halogénmentes".
Megjegyzés	Az alapanyag tulajdonságait lásd a műszaki adatoknál.