

## gyűjtősínes szekrény



### FP 3212

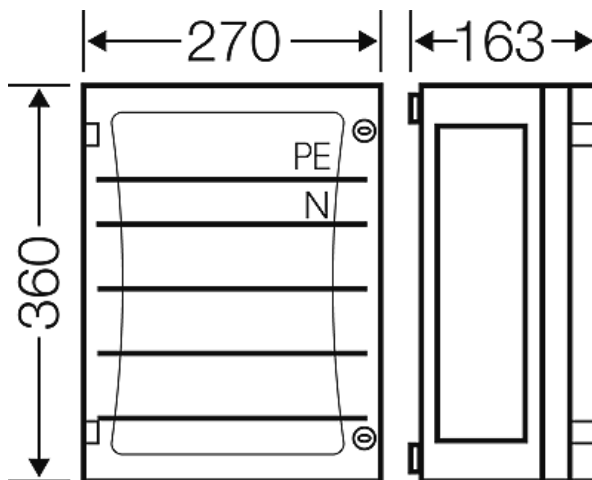
- A gyűjtősínek névleges árama 250 A

- 2-es szekrényméret
- Kapcsok nélkül
- Az N vezető a fázisvezetőkkel azonos áramterhelhetőséggel
- Hasznos szélesség: 216 mm
- Hely: 12 egység
- Átlátszó ajtó
- szerszámos működtetésű ajtózár
- Külön rendelhető plombáló eszköz
- Szekrényösszekötők: 4 darab
- Külön kell megrendelni a zárólap készleteket, a különálló zárólapokat és a zárófedeleket
- Alapanyag: PC (polikarbonát)
- Érintésvédelmi osztály: II
- Színáryalat: szürke, RAL 7035

Névleges feszültség	$U_n = 690 \text{ V a.c.}$
Névleges rövid idejű határáram	$I_{cw} = 13 \text{ kA} / 0,3 \text{ s}$
Gyűjtősínek pólusszáma	5
Gyűjtősín vastagsága	L1-L3, N, PE: 5 mm
Gyűjtősínek középtávolsága	60 mm
A gyűjtősín tartók közötti szerelvényezhető szélesség:	216 mm
Szélesség:	270 mm
Magasság:	360 mm
Mélység:	163 mm
Tömeg:	3,013 kg

## Rajzok

Méreterajz

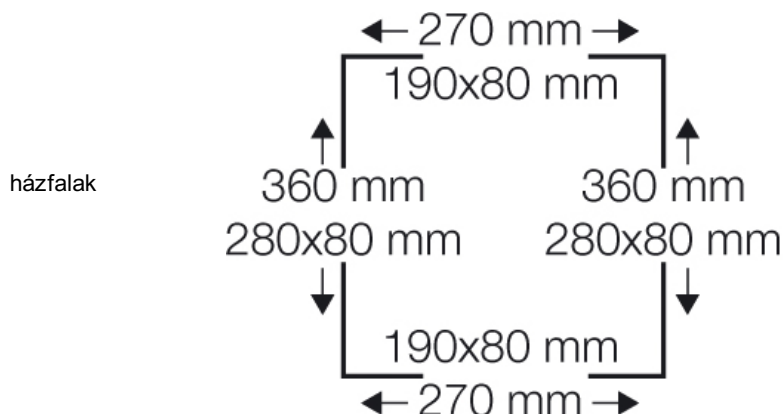


## gyűjtősínes szekrény



### FP 3212

- A gyűjtősínek névleges árama 250 A



### Üzemi és környezeti feltételek

Alkalmazási terület	Alkalmos 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.
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 izzítószálás vizsgálat: – 650 °C a szekrényekre és vezetékbekeötésekre – 850 °C az áramot vezető alkatrészekre
Égési jellemzők	IEC 60695-2-11 szerinti izzítószálás vizsgálat: 960 °C UL Subject 94: V-2 Nem gyúlékony, nehezen éghető Önkioltó
Mechanikai igénybevétel elleni védetség 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 utasítások kültéri szereléshez: – Tegye meg azokat az intézkedéseket, amelyek a beépíthető készülékek működése során előírt maximális környezeti hőmérséklet betartásához, illetve a kondenzvíz-képződés megakadályozásához szükségesek, ilyen intézkedések lehetnek pl. a szellőztetés és/vagy a fűtés. Az alapanyag tulajdonságait lásd a műszaki adatoknál.