

Egyedi direkt mérések, Mérőhelyek



HB3000F-U

- 1 és 3 fázisú egy mérőhelyes fogyasztásmérő szekrény mindennapi és előrefizetős méréshez 63 A-ig
- Mérőhelyek száma: 1
- földkábeles csatlakozásra




- Műanyag szerelőlemez
- Fedélzárás számmal
- Kizárólagos őrizet alá vonásra előkészítve
- A szerelőlemez plombálási lehetőséggel
- Kikönyítési nélküli megerősített oldalfalakkal, ékes-csapos összeépítéshez
- Beltéri és kültéri védett villamos szerelésekhez
- Fővezetési kapocs, max. 50 mm², Cu/Al
- Mellékelt tartozékok: vezeték egységcsomag, fogyasztásmérő rögzítő csavarok
- Földkábelrel történő csatlakozásra
- Alapanyag: PC (polikarbonát)
- Érintésvédelmi osztály: II
- Színnyalat: szürke, RAL 7035
- ELMŰ Hálózati Kft.
- ÉMÁSZ Hálózati Kft.
- E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Kft.
- E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Kft.
- E.ON Tiszántúli Áramhálózati Kft.

Névleges feszültség	$U_n = 400/230 \text{ V a.c.}$
Névleges szigetelési feszültség:	$U_i = 690 \text{ V a.c.} / 1000 \text{ V d.c.}$
Áramkör névleges árama:	$I_{nc} = 63 \text{ A}$
Max. beépítési mélység:	191 mm
Rendszerengedély szám	HEN21.E007(HB3000F-U)-K-M63A
Szélesség:	300 mm
Magasság:	1050 mm
Mélység:	230 mm
Tömeg:	

Rajzok

Egyedi direkt mérések, Mérőhelyek

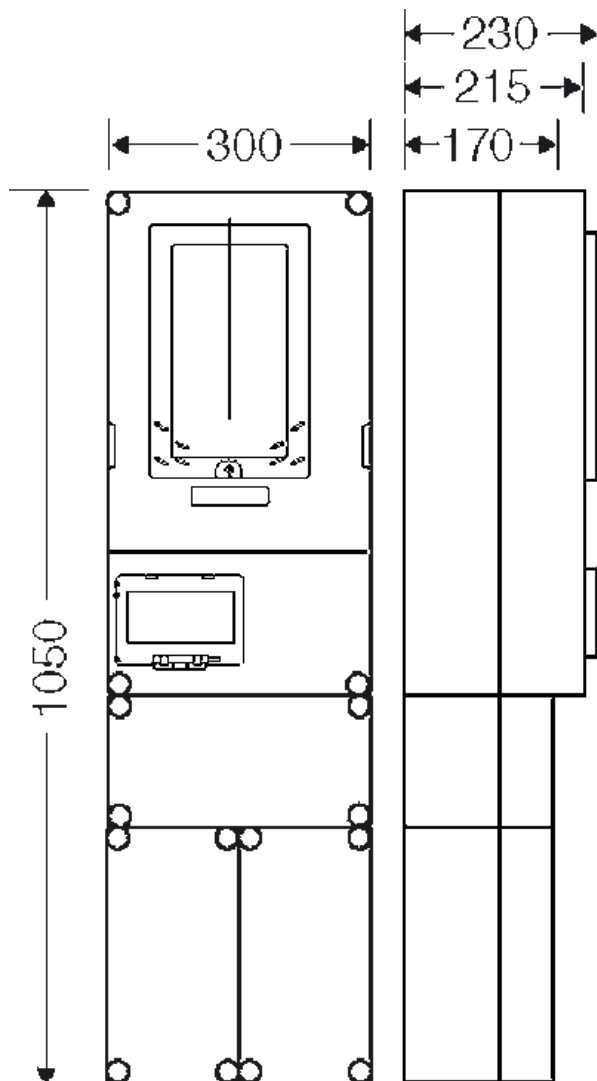


HB3000F-U



- 1 és 3 fázisú egy mérőhelyes fogyasztásmérő szekrény mindennapszaki és előrefizetős méréshez 63 A-ig
- Mérőhelyek száma: 1
- földkábeles csatlakozásra

Méretrajz



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, víz hőmérséklet: max. 80°C, távolság ≥ 0.15 m a követelményeknek megfelelően IP 69, a fedélén nincs szerelvény egyetlen ház (a házak kombinációja), a házak és a tömszelencék legalább IP 65 védelességgel.

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

Egyedi direkt mérések, Mérőhelyek

	HB3000F-U		
	• 1 és 3 fázisú egy mérőhelyes fogyasztásmérő szekrény mindennapi és előrefizetős méréshez 63 A-ig • Mérőhelyek száma: 1 • földkábeles csatlakozásra		

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 védetség foka	IK08 (5 Joule)
Toxikológiai jellemzők	halogénmentes Szilikonmentes A kábelek és szigetelt vezetékek IEC 60754-2 szabvány szerinti bevizsgálása (égesgázok általi korrózió) alapján "halogénmentes".
Megjegyzés	Az alapanyag tulajdonságait lásd a műszaki adatoknál.