




**Egyedi direkt mérések, Mérőhelyek**

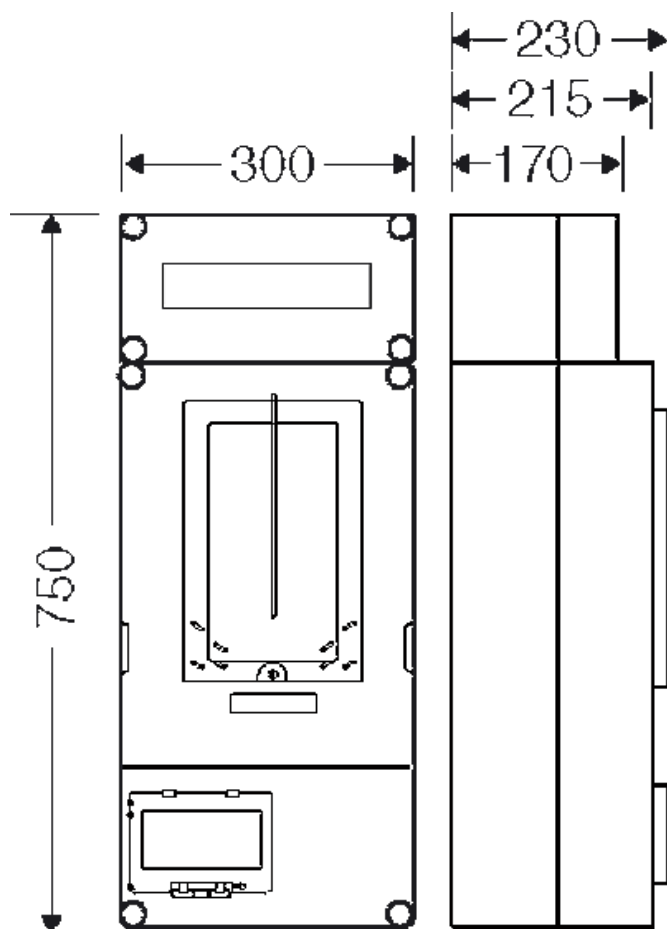
	<b>HB3012-U</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 és 3 fázisú egy mérőhelyes fogyasztásmérő szekrény mindennapszaki és előrefizetős méréshez 63 A-ig</li> <li>• Mérőhelyek száma: 1</li> <li>• fogyasztói főelosztóval</li> </ul>			

- Műanyag szerelőlemezzel
- Fedélzárás szerszámmal
- Kizárólagos őrizet alá vonásra előkészítve
- A szerelőlemez plombálási lehetőséggel
- Vízizsuga fedéllel
- Kikönnnyítés nélküli megerősített oldalfalakkal, ékes-csapos összeépítéshez
- Beltéri és kültéri védett villamos szerelésekhez
- Fővezetéki kapocs, max. 35 mm<sup>2</sup>, Cu/Al
- Mellékelt tartozékok: vezeték egységcsomag, fogyasztásmérő rögzítő csavarok
- Alapanyag: PC (polikarbonát)
- Érintésvédelmi osztály: II
- Színárnyalat: 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.E006(HB3012-U)-Sz-M63A / +
Szélesség:	300 mm
Magasság:	750 mm
Mélység:	230 mm
Tömeg:	

**Rajzok**

Méretrajz



## 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.
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 $\geq$ 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 vezetékbecsötésekre – 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 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	Az alapanyag tulajdonságait lásd a műszaki adatoknál.