

Csoportos mérések, Komplet kialakítások



HCS441E



- Csoportos mérőhely, négy fogyasztó részére mindennapszaki mérésre 63 A-ig, kapcsolóval és NH 00 szakaszolható biztosítóaljzattal túlfeszültség levezetőhöz előkészítve,
- kültéri alkalmazásra

- Műanyag szerelőlemezzel
- Fedélzárás szerszámmal
- Kizárólagos őrizet alá vonásra előkészítve
- Kikönnyítés nélküli megerősített oldalfalakkal, ékes-csapos összeépítéshez
- Beltéri és kültéri védett villamos szerelésekhez
- Előre huzalozva
- Mellékelt tartozékok: fogyasztásmérő rögzítő csavarok
- EMITER leásható szekrényben
- Alapanyag: PC (polikarbonát)
- Érintésvédelmi osztály: II
- Színárnyalat: szürke, RAL 7035

Névleges feszültség	$U_n = 400/230 \text{ V a.c.}$
Névleges szigetelési feszültség:	$U_i = 690 \text{ V a.c.} / 1000 \text{ V d.c.}$
Max. beépítési mélység:	191 mm
Áramkör névleges árama:	$I_{nc} = 125 \text{ A}$
Rendszerengedély szám	HEN20.TS093(HCS441E)-K-4(M63A) Tf_TI
Szélesség:	1058 mm
Magasság:	1978 mm
Mélység:	320 mm
Tömeg:	

Rajzok

Csoportos mérések, Komplet kialakítások

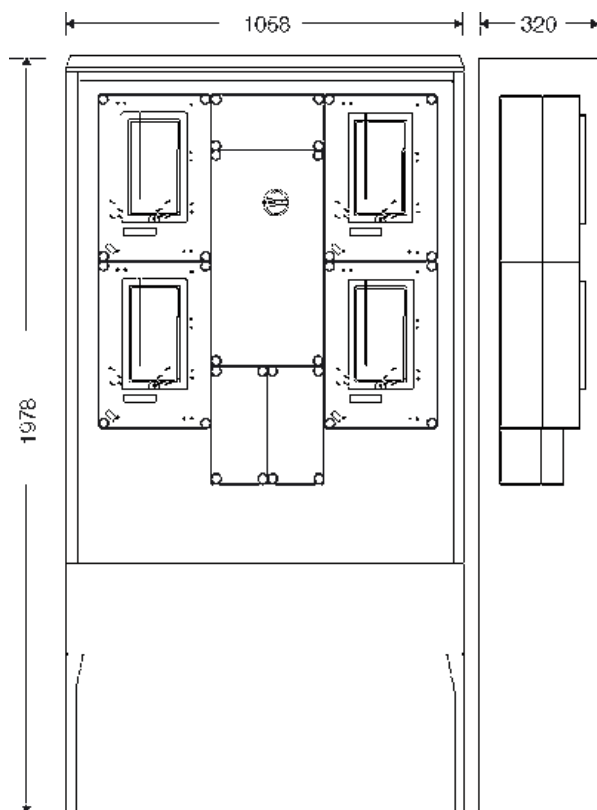


HCS441E

- Csoportos mérőhely, négy fogyasztó részére mindennapi mérésre 63 A-ig, kapcsolóval és NH 00 szakaszolható biztosítójazzal túlfeszültség levezetőhöz előkészítve,
- kültéri alkalmazásra



Méreterajz



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 fedélén 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

Csoportos mérések, Komplet kialakítások



HCS441E

- Csoportos mérőhely, négy fogyasztó részére mindennapszaki mérésre 63 A-ig, kapcsolóval és NH 00 szakaszolható biztosítóaljzattal túlfeszültség levezetőhöz előkészítve,
- kültéri alkalmazásra



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	Az alapanyag tulajdonságait lásd a műszaki adatoknál.