

Adatlap

---

## **READY Repeat 5**

### **Vezeték nélküli M-Bus, C mód**

- Telepes jeltovábbító
- Szabványos rádiókommunikáció az EN13757-4:2013 szabvány szerint
- Beépített antenna
- Akár 5 vezeték nélküli M-Bus mérő kezelése
- Kültéri használat, IP67



## A READy része

A READy Repeat 5 okos, elemes hálózati eszköz, amely a READy Koncentrátorral együtt a READy hálózat infrastruktúráját alkotja.

Ennek az eszköznek az a legfontosabb szerepe, hogy több mérőtől összegyűjtse és továbbítsa az adatokat, és ezáltal növelje a hálózat hatósugarát, lehetővé téve a mérők nagy

távolságból vagy különösen nehéz körülmények között történő leolvasását.

A READy Repeat 5-öt kültéri használatra tervezték, és egyedi, rozsdamentes szerelvényekkel könnyen felszerelhető közvetlenül a falra és csövekre (például lámpaoszlopokra).

## Műszaki adatok

### Kapacitás

Akár 5 vezeték nélküli M-Bus mérő

### Frekvencia

EU szabad frekvenciasávok 868 - 870 MHz

C mód: 868,95 MHz (egyirányú kommunikáció)

### Kommunikáció

Vezeték nélküli M-Bus, C mód

### Szabványok

EN13757-3:2013

EN13757-4:2013

### Átviteli időközök

Mérőadatok továbbítása a READy Koncentrátorhoz

READy Repeat 5: 16/96 másodpercenként

### Tápellátás

2 db D-cellás lítium elem (3,6 VDC).

### Az elem élettartama

READy Repeat 5: Akár 16 év

### Hatótávolság

Általában 200 méterig árnyékolás nélkül – a telepítéstől függően.

## Mechanikai adatok

### READy Repeat 5

Méretetek [H x Sz x M]: 210 x 168 x 64

Súly: 1 kg

Megjegyzés: Minden méret mm-ben

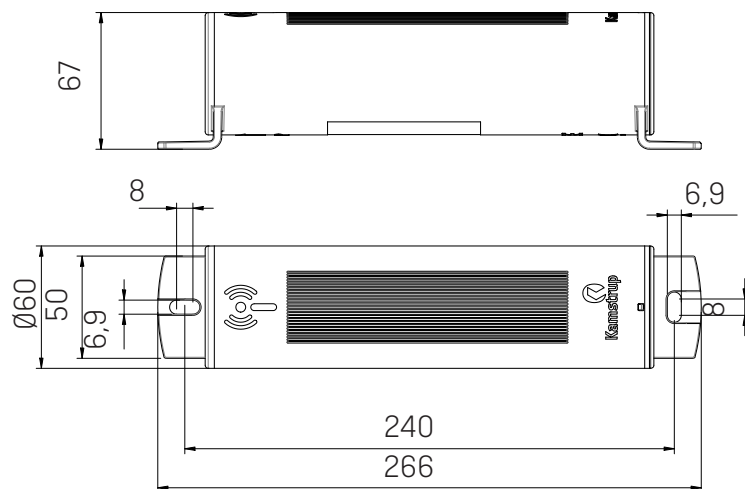
### Hőmérséklet tartomány

-40°C...+70°C

### Nyomaték

Általános: 2,5 Nm

Maximális: 4,0 Nm



## Jelölések

---

CE jelöléssel

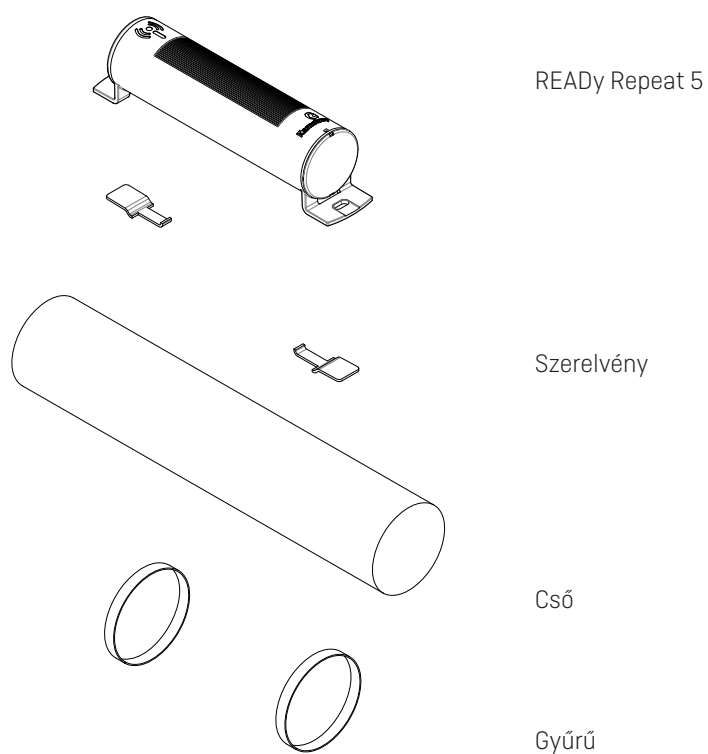
### **R&TTE**

EN300 220 – 2. osztály

EN301 489

## Tartozékok

---



## Rendelési adatok

---

6697 046	Rozsdamentes gyűrűk [x 100]
6697 039	Rozsdamentes szerelvény, mini [x 50]

---

**Kamstrup A/S**  
Industrivej 28, Stilling  
DK-8660 Skanderborg  
T: +45 89 93 10 00  
F: +45 89 93 10 01  
info@kamstrup.com  
kamstrup.com

**Comptech Kft.**  
1221 Budapest  
Jobbágy u. 5.  
T: (1)226-1585  
F: (1)228-0544  
info@comptech-kft.hu  
www.multical.hu