

Andmeleht

---

## READy 4G Bridge

- Akutoitega andmekoguja, kuni 8 aastat
- Vastupidav konstruktsioon (IP68)
- Loeb kuni 5 juhtmevaba M-Bus arvestit
- Ettemakstud andmed e-SIM lahendusega
- Andmed krüpteeritud otsast lõpuni



## Osa READy lahendusest

---

READy 4G Bridge on nutikas akutoitega võrgutaristu komponent Kamstrupi READy lahenduses, millega saab lugeda andmeid nutikatest vee- ja soojusarvestitest. READy 4G Bridge suudab koguda andmeid kuni 5-st Kamstrupi arvestitist ning edastada need andmed READy Managerile 2G/4G mobiilside kaudu. See on ette nähtud paigaldamiseks nii sise- kui ka välitingimustesse, ning ta on lihtsasti paigaldatav seintele, mõõteskaevudesse, tänavavalgustuspostide jne külge.



## Karbi sisu

---

READy 4G Bridge tarnitakse karbis, mis sisaldab:

- 1 x READy 4G Bridge
- 1 x kiirjuhend
- 1 x kaitsekorpused
- Paigalduskruvid ja -tarvikud

## Tehnilised andmed

---

### Töövõime

Kuni 5 Wireless M-Bus režiimiga C Kamstrup arvestit.

### Wireless M-Bus andmeedastus

EL-i litsentsivaba sagedusala 868–870 MHz  
Wireless M-Bus režiim C1 868,95 MHz–EN13757-4:2013

### Mobiilside

Kuna toetatakse järgnevat mobiilside sagedusalasid, töötab READy 4G Bridge väga paljudes riikides:

4G 800, 1800 ja 2600 MHz  
2G 900 ja 1800 MHz

### Edastuse intervallid

READy 4G Bridge suudab sõltuvalt variandist edastada andmeid järgnevate intervallidega. Pärast ostu pole võimalik edastuse intervalle muuta. Saadavate andmete mahu määrab ära READy Manageri litsents.

READy 4G Bridge	Tavalised lugemid	Tavalised lugemid	Prioriteetsed lugemid*
Tüübinumber	669662010	669663010	669664010
Patarei eluiga	8 aastat**	8 aastat**	6 aastat**
Ettemaksuga liitumine	8 aastat	8 aastat	6 aastat
Andmete logimine arvestist	Keskööl (0:00) edastatud tunnipõhised väärtused	Hommikul (kell 5:00) edastatud tunnipõhised väärtused	5-minutilised väärtused
Mobiiledastus READy Manager	Iga päev	Iga päev	Iga 4 tunni järel

\* Nõuab READy Manageris Priority andmete lisamoodulit

\*\* Patarei hinnanguline kasutusiga temperatuurivahemikus: 0 - 35 °C

### Toiteallikas

Akutoide [kuni 8 aastat sõltuvalt seadistusest].

4 x D liitiumakud.

### Keskkond

IP klass: IP68  
Töötemperatuur: -35 °C kuni +55 °C

### Leviala

Sõltuvalt paigaldusest. Vaba nähtavuse korral tavaliselt kuni 200 m.

### Andmete säilivus

Kui mobiilside pole saadaval, logitakse mõõteandmeid 30 päeva.

## Mehaanilised andmed

---

### Mõõdud (P x L x D)

READy 4G Bridge: 127 mm x 102 mm x 100 mm  
Kaitsekorpus: 179,5 mm x 127 mm x 125 mm  
Kaal: 1,2 kg

## Tellimise üksikasjad

---

READY 4G Bridge	Tüüp 66966	<input type="checkbox"/>	0	<input type="checkbox"/>
<b>Mobiilside liitumine</b>				
Tunniväärtused, iga päev. Edastatakse keskööl [0:00]	2			
Tunniväärtused, iga päev. Edastatakse hommikul [5:00]	3			
Priority	4			
<b>Reserveeritud</b>				
Pole valikut				
<b>Riigikood</b>				
EL				10

## Lisaseadmed

---

Roostevabast terasest klambrid x 100 6697046

## Märgistused

---



---

### Kamstrup A/S

Industrivej 28, Stilling  
DK-8660 Skanderborg  
T: +45 89 93 10 00  
info@kamstrup.com  
kamstrup.com