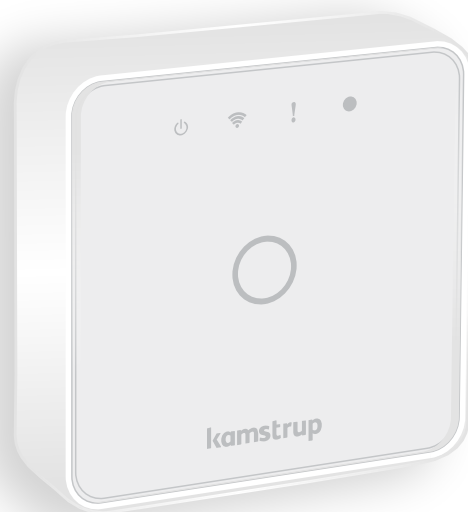


Datablad

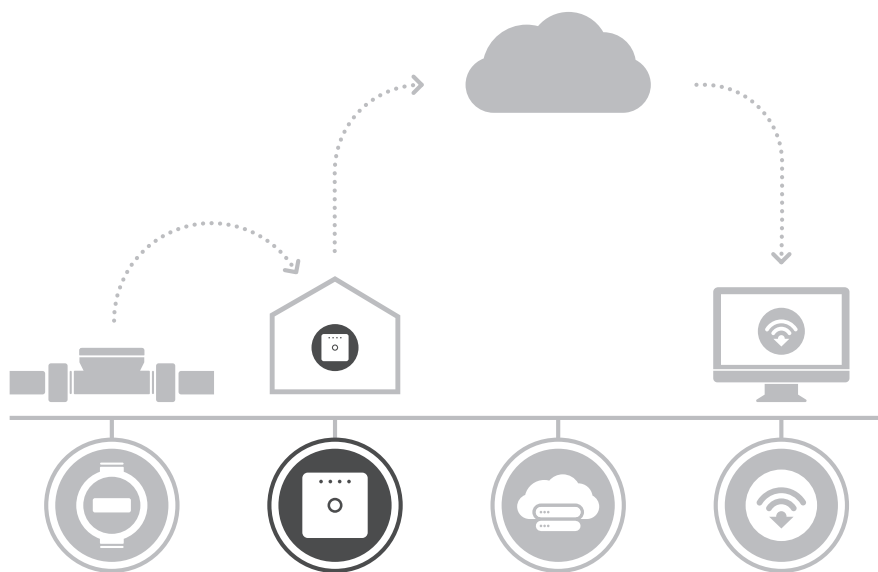
READY Mini Concentrator

- Alt-i-ett trådløs M-Bus konsentrator
- Designet for trådløs innsamling av data fra forbruksmålere og sensorer
- Standardisert radiokommunikasjon i henhold til EN13757-4: 2013
- Støtter det høyeste sikkerhetsnivået [individuell krypterte målere og sensorer]
- 4G-modem [valgfri]
- Plug and play installasjon



En del av READY løsningen

READY Mini Concentrator er en infrastrukturkomponent i READY-løsningen. Mini-konsentratoren er utviklet for å samle avlesninger fra målere/sensorer, og videresende dataene til READY Manager via Ethernet, Wi-Fi og 4G-teknologi. Det er mulig å lese data fra prioritetsmålere/sensorer og overføre data til READY Manager med intervaller på 5 minutter. READY Mini Concentrator er designet for innendørs installasjon.



Hva er i boksen?

READY Mini Concentrator leveres klar til bruk i en boks som inneholder:

- 1 x READY Mini Concentrator
- 1 x 5V DC, 2 Amp strømforsyning eller 9V DC, 1,2 Amp strømforsyning
- 1 x Ethernet-kabel 1 m
- 1 x hurtigguide

Teknisk beskrivelse

Frekvens

EU-lisensfritt område 868-870 MHz

Kommunikasjon

- Wireless M-Bus, C1
- Ethernet
- WiFi
- 4G (valgfri)

Standard

EN13757-4:2013

Overføringsintervall

Avhengig av oppsettet i READY Manager sendes de avleste målerne/sensorene data til READY Manager på daglig eller timebasis. Hvis måleren/sensoren er satt som en prioriteringsenhet i READY Manager, sendes dataene øyeblikkelig fra READY Mini Concentratoren.

Strømforsyning

Ekstern nettdapter 5V DC, 2Amp.

Strømforbruk

Typisk	2 W
Maks	4 W

Miljø

IP klasse	IP20
Driftstemperatur	0 til +50 °C
Relativ luftfuktighet	5 % - 85 %, ikke-kondenserende

Område

Mini konsentratoren er designet for å dekke 2 -3 familie husholdninger.

Databruk

Det anbefales et dataabonnement på 1 GB pr. måned.

SIM kort type

Micro SIM

Dimensjoner (L x B x D)

102 x 102 x 28 mm

Bestillingsinformasjon

Beskrivelse

READy Mini Concentrator
LAN + Wi-Fi
LAN + Wi-Fi + 4G

Best.nr.

READyConcMini
66965000
66965300

Kamstrup AS

Innspurten 1 A
N-0663 Oslo
T: 23 37 18 80
info@kamstrup.no
kamstrup.com