



Műszaki Hírek 2022. augusztus 30.

Megjelent az USB Meter Reader 4.8-as verziója

Tisztelt Ügyfeleink!

Örömmel értesítjük Önöket, hogy az USB Meter Reader új, 4.8-as frissítésével történt néhány változás a megoldás körül. Ezek a következők:

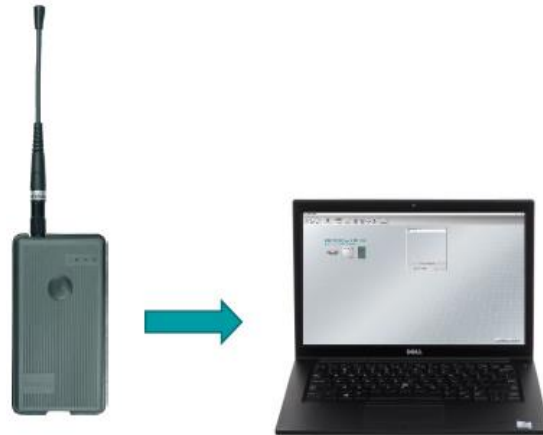
- A vezeték nélküli M-bus kommunikációval rendelkező fogyasztásmérők inntől a READy Converter-Basic eszközzel leolvashatók az EU 868.95 MHz-es frekvencián
- A vezeték nélküli M-bus 868 MHz USB stick megoldás forgalmazása megszűnik 2022. augusztus 31-én
- A KM-RF 434 MHz USB stick megoldás forgalmazása megszűnik 2023. január 31-én
- A használatban lévő USB stick megoldások viszont továbbra is támogatottak



Mint ismert az Európai Unió 2012/27/EU irányelve és annak 2018. december 11-i, 2018/2002 számú frissítése előírja, hogy az Európai Unió területén 2020.10.25-ét követően nem építhető be olyan költségmegosztó vagy egyéb mérőeszköz, amely távolról nem leolvasható. A frissítés [itt olvasható](#) a 328/220 oldaltól. A bemutatott eszköz hozzájárul, a mérőeszközök távolról történő egyszerű kiolvasásához.

Az alábbiakban összefoglaljuk az új READY Converter megoldás előnyeit:

- ugyanaz az eszköz használható az USB Meter Reader és a READY Manager programban
- ez megkönnyíti a későbbi esetleges átmenetet
- az eszköz külső antennájának köszönhetően lényegesen nő a hatótávolság
- belső táplálás (nincs szükség külső power pack-re)
- fejlett mechanikai stabilitás



[Itt érhető el a READY Converter Basic leírása.](#)

[Itt érhető el az USB Meter Reader 4.8 leírása.](#)

Támogatott mérőtípusok a következők:

Wireless M-Bus and one-way radio	Two-way radio	M-Bus
flowIQ® 21xx	MULTICAL® Compact	MULTICAL® 302 – Integrated M-Bus
flowIQ® 31xx	MULTICAL® 401	MULTICAL® 303 – Integrated M-Bus
MULTICAL® 21 with Wireless M-Bus Mode C1	MULTICAL® 402	MULTICAL® 402 M-Bus modules:
MULTICAL® 61 with Wireless M-Bus Mode C1	MULTICAL® III	- 402020
MULTICAL® 62 with Wireless M-Bus Mode C1	MULTICAL® 66	- 402021
MULTICAL® 302 with Wireless M-Bus Mode C1	MULTICAL® 601	MULTICAL® 403 – all M-Bus modules
MULTICAL® 303 with Wireless M-Bus Mode C1	MULTICAL® 602	MULTICAL® 61/62/601/602/801
MULTICAL® 402 with Wireless M-Bus Mode C1	MULTICAL® 801	M-Bus modules:
MULTICAL® 403 with Wireless M-Bus Mode C1	MULTICAL® 803	- 670020
MULTICAL® 601 with Wireless M-Bus Mode C1	MULTICAL® 41	- 670027
MULTICAL® 602 with Wireless M-Bus Mode C1	MULTICAL® 61	- 6707
MULTICAL® 603 with Wireless M-Bus Mode C1	MULTICAL® 62	MULTICAL® 602 M-Bus module:
MULTICAL® 801 with Wireless M-Bus Mode C1	Kamstrup 162 with KM RF ver. 1.0	- 670028
MULTICAL® 803 with Wireless M-Bus Mode C1	Kamstrup 382 with KM RF ver. 1.0	MULTICAL® 603 – all M-Bus modules
OMNIPower® with Wireless M-Bus Mode C1	Kamstrup 351 with KM RF ver. 1.0	MULTICAL® 803 – all M-Bus modules
Carlo Gavazzi EM24 Kamstrup Versions - Wireless M-Bus Mode C1		



A több mint 30 éve eredményesen tevékenykedő Comptech Kft. legfontosabb alapelve a szakmai felkészültség mellett, a minőség és a megbízhatóság, amely meghatározza az egész társaság működését. Célunk, hogy ügyfeleink igényeinek és elvárásainak, teljes mértékben megfeleljünk és Magyarország legelismertebb fogyasztásmérési megoldások szállítói legyünk. Ennek érdekében **MSz EN ISO 9001:2015** szabványnak megfelelő minőségirányítási rendszert és **MSZ EN ISO 14001:2015** környezetirányítási rendszert működtetünk és gondoskodunk az általunk forgalmazott eszközök szakszerű vevőszolgálatáról.

Hogyan működik a megoldás?

Direkt kiolvasás USB kábellel
csatlakoztatott PC-re a leolvasás listás
nézetének használatával



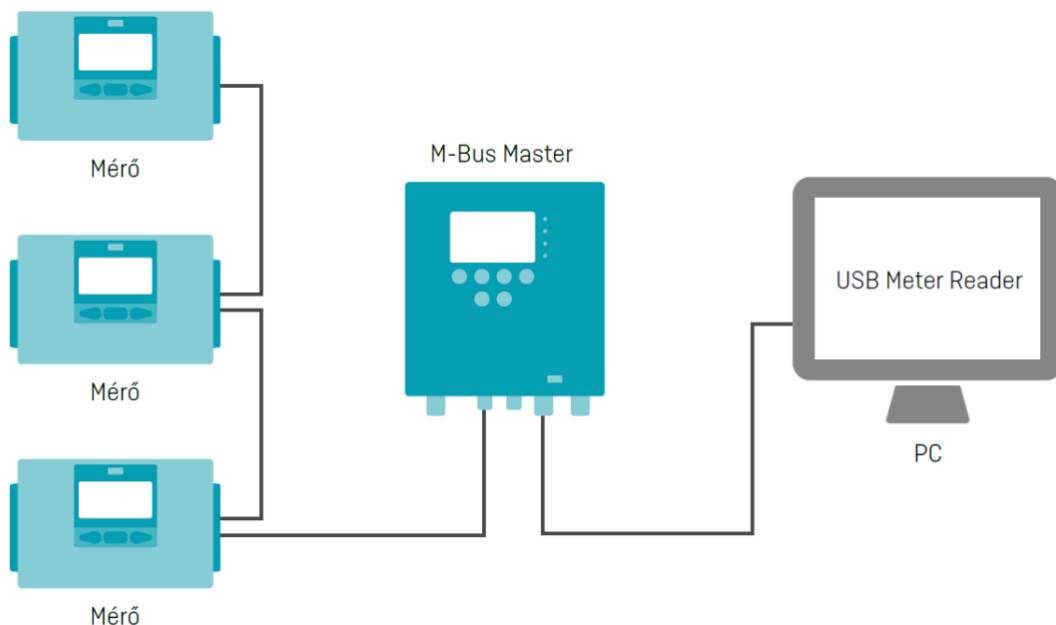
Direkt kiolvasás Bluetooth-on
csatlakoztatott PC-re a leolvasás listás
nézetének használatával



Szétkapcsolt kiolvasás, mely során a
READY Converter önállóan olvassa és
tárolja az adatokat USB Meter Reader
program nélkül (az adatokat a kiolvasás
után kell átküldeni a programba).



A fentiekén túlmenően lehetőség van a megszokott vezetékes M-Bus adatgyűjtésre is, melyhez használható a Kamstrup MultiPort 250D/L [M-Bus Master](#) koncentrátor.



Tájékoztató:

Sajnos gyártó partnerünket, a **kamstrup A/S**-t is elérte a globális alkatrészhiány. Ennek következtében a fogyasztásmérők gyártása akadozik, így annak szállítási ideje jelentősen megnövekedhet a megszokottakhoz képest. Ezért nyomtatékosan javasoljuk kedves Ügyfeleinknek, hogy rendeléseiket minél előbb jelezzék számunkra, valamint a beszerzést tervezzék jóval a valós igény előtt. A **kamstrup A/S** munkatársai folyamatosan azon dolgoznak, hogy a lehető leggyorsabban pótolják a gyártáshoz szükséges alkatrészeket, de a határidők beszállítóktól függően napról-napra is változnak.



A **kamstrup** termékek hivatalos
magyarországi forgalmazója:

comptech

Mérnöki Szolgáltató és Kereskedelmi Kft.
1221 Budapest, Jobbágy u. 5. info@comptech-kft.hu
☎ (1)226-1585 www.multical.hu



Kövessen minket a Facebookon is!



A több mint 30 éve eredményesen tevékenykedő Comptech Kft. legfontosabb alapelve a szakmai felkészültség mellett, a minőség és a megbízhatóság, amely meghatározza az egész társaság működését. Célunk, hogy ügyfeleink igényeinek és elvárásainak, teljes mértékben megfeleljünk és Magyarország legelismertebb fogyasztásmérési megoldások szállítói legyünk. Ennek érdekében **MSz EN ISO 9001:2015** szabványnak megfelelő minőségirányítási rendszert és **MSZ EN ISO 14001:2015** környezetirányítási rendszert működtetünk és gondoskodunk az általunk forgalmazott eszközök szakszerű vevőszolgálatáról.