

Smart-Metering für GMT-Balgengaszähler

Mit Absolut Encoder und Kommunikations-Modulen

... für die sichere Datenübertragung originaler Zählerstände - drahtgebunden oder funkgestützt.

- batteriefrei
- keine Einschränkung der Eichgültigkeits- und Lebensdauer
- absolute Zählwerksstände
- Modular erweiterbar
- Plug & Play



Encoder Zählwerk

- ➔ Direkt-Anbringung
- ➔ Adapter-Anbringung
(Möglichkeit der Nachrüstung für 1,2l und 2,0l GMT-Zähler)

„Smart Ready“

- digitale Schnittstelle
- Plug & Play Nachrüstung auf verschiedene Kommunikations-Standards möglich (z.B. M-Bus, OMS, NTA, ...)



ACM M-BUS Draht



ACM Funk



Smart-Metering für GMT-Balgengaszähler

Absolut Encoder Kommunikations-Module (auch nachrüstbar)

M-Bus Draht (ACM M-Bus Wire)

- M-Bus Wired-Modul leitet die benötigte Energie von M-Bus Master weiter an das Absolut Encoder Zählwerk (Energie wird nur zum Auslesen benötigt).



M-Bus Funk (ACM RF Wire)

- Funkkommunikation gemäß EN 13757-4 (OMS)
- Batteriebetriebenes RF Modul
- Batterielebenszeit: 15 Jahre
- keine Parametrierung vor Ort erforderlich (Zähler + RF Module werden programmiert geliefert)
- Plug & Play Installation



GMT GmbH / Odenwaldstrasse 19 / D - 64521 Groß-Gerau
Telefon +49 6152 1787 -0 / Fax +49 6152 1787 -60
gross-gerau@gmt.de / www.gmt.de