

AMBILL® muc

Letture e trasmissione automatica dei dati del contatore

Applicazione

AMBILL® muc consente e facilita la lettura e la trasmissione automatica dei dati del contatore secondo le attuali esigenze Smart Metering.



Caratteristiche

- Predisposto per allacciare un contatore eHz
- Predisposto per allacciare un massimo di 3 contatori M-Bus collegati via cavo
- Predisposto per allacciare un massimo di 4 contatori con interfaccia CLO
- Collegamento Ethernet per accesso diretto
- Server web integrato (informazione per l'utente)
- Lettura automatica dei contatori con intervalli di 15 minuti oppure di 1 ora
- Montaggio su guida profilata
- Interfaccia per futuri moduli
- Contatto elettrico
- Opzioni: M-Bus wireless, modem GPRS

Vantaggi per i clienti

- Possibilità di allacciamento per una vasta gamma di contatori
- Permette soluzioni software conformi alla norma di comunicazione dei dati del contatore IP Telemetria DIN 43863-4
- L'utente ha la possibilità di visionare i propri valori e profili di consumo
- Salvaguardia dei dati in caso di mancanza di elettricità
- Opzioni: Display LED e due tasti di comando
- Possibilità di applicare tariffe non determinate dal tempo

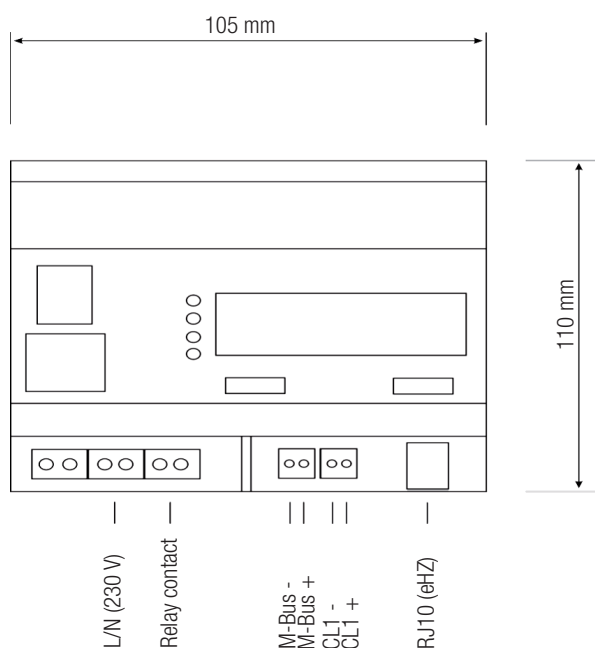
AMBILL® muc consente e facilita la lettura e la trasmissione automatica dei dati del contatore secondo le attuali esigenze Smart Metering.

AMBILL® muc è stato sviluppato in base alle specificazioni FNN (Forum Netztechnik / Netzbetrieb; comitato della VDE, l'associazione tedesca per l'elettrotecnica, l'elettronica e la tecnologia dell'informazione). Tutti i contatori corrispondenti dello stabile, sono rilevati in modo centralizzato e quindi trasmessi automaticamente al centro di calcolo di competenza, dove potranno essere creati anche i rispettivi profili di carico. Ogni canale ha una capacità di memoria di oltre 4'000 valori di carico, comprese le rispettive indicazioni dei dati orari. La trasmissione dei dati avviene mediante GPRS o LAN (DSL) in conformità alla norma di IP Telemetria DIN 43863-4. Oltre alla lettura a distanza dei contatori, i dati conteggiati possono essere rilevati direttamente, sia dal server web integrato che dal display AMBILL® muc. AMBILL® muc vi permette di applicare tariffe non determinate dal tempo.

Dati tecnici

Tipo		MUC	MUC-GPRS
Metodo di trasmissione		LAN (DSL)	GPRS (IP-T)
Trasmissione a distanza		RJ45	Antenna dual band
Tensione	V	230	230
Consumo	VA	3,5	3,5
Temperatura	°C	0 - 55	0 - 55
Classe d'isolamento	IP	20	20
Peso	kg	0,2	0,2
Larghezza	mm	105 (6 TE)	105 (6 TE)
Altezza	mm	110	110
Profondità	mm	63	63
Informazioni per l'ordinazione			
Con display	N. art.	80562	80566
Con modulo M-Bus wireless e display	N. art.	80563	80567
Set per la parametrizzazione	N. art.	80636	80636

Dimensioni



AQUAMETRO AG

Ringstrasse 75
CH-4106 Therwil
Tel. +41 61 725 11 22
Fax +41 61 725 15 95
info@aquametro.com

AQUAMETRO SA

Via Vallone 4
CH-6929 Gravesano
Tel. +41 91 683 98 69
Fax +41 91 683 66 80
info.vevey@aquametro.com

AQUAMETRO MESSTECHNIK GmbH

Zum Panrepel 24
D-28307 Bremen
Tel. +49 421 871 64 0
Fax +49 421 871 64 19
info.amd@aquametro.com

AQUAMETRO BELGIUM SPRL

Dallaan, 67
B-1933 Sterrebeek
Tel. +32 2 241 62 01
Fax +32 2 216 22 63
info.amb@aquametro.com



www.aquametro.com