G2 misuratori
contatori d'acqua e di calore

ADATTATORE IMPULSI AI03



- Adattatore impulsi 2 unità collegabili separatamente
- Idoneo a convertire un contatto reed in segnale per reti M-Bus
- Montaggio a parete
- L x H x P (80 x 80 x 52) mm
- Classe di protezione IP54
- Temperatura di funzionamento: 0 … 55°C
- Temperatura di stoccaggio: -20 … 70°C
- Umidità (non condensante): 10% … 70%
- Durata minima contatto 30 ms - Pausa minima tra i contatti 30 ms - Massima frequenza impulsi 14 Hz
- Cavo di collegamento massimo 10 m (si consiglia coppia ritorta)
- Alimentazione remota dall'M-Bus
- Protocollo M-Bus Standard: EN1434-3 - Velocità di trasmissione 300, 2400 baud con rilevamento automatico

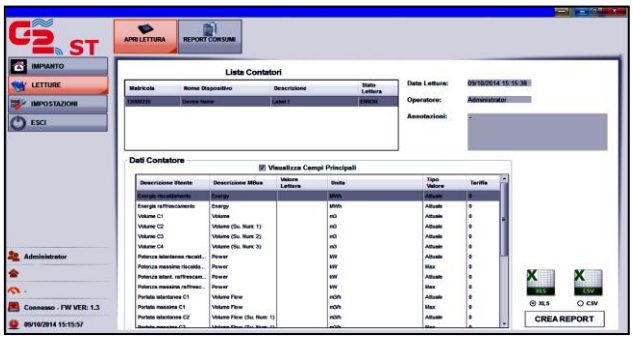
MODEM MD02

Modem con connessione wireless a datalogger DL-WMBUS ed ethernet a datalogger DL-LC61



- Modem compatto Quad band UMTS e GSM
- **Funzionamento con SIM traffico dati** per servizi internet mobili
- Alta velocità di trasferimento dati HSPA+ fino a 21 Mbps DL e 5.76 Mbps UL
- Alta affidabilità della connessione ad internet (autoriavvio nel caso di perdita di connessione)
- Interfacce di rete LAN e WIFI (4 porte ethernet)
- Tensione alimentazione AC/DC 100-240Vac → 9Vdc con alimentatore da muro
- Firewall di protezione rete da minacce esterne e possibilità di gestire portforwarding
- Temperatura di utilizzo da 0°C a +50°C
- Contenitore in alluminio
- Uso indoor
- Accessori opzionali per montaggio a barra DIN
- Dimensioni HxLxP 36x85x100mm

SOFTWARE ST



- Software applicativo per lettura a distanza del Level Converter M-Bus LC61 e del Datalogger Wireless DL-WMBUS
- Ricerca automatica contatori
- Info e gestione anagrafica impianti (dati impianto, dati amministratore, dati proprietà impianto, note impianto, intervalli letture, data installazione, ecc)
- Letture per impianto e per data con filtri ricerca analisi lettura
- Set up dispositivi collegati (matricola, costruttore, modello, unità di misura, baudrate, selezione indirizzo primario, lettura per indirizzo primario / secondario, ecc)
- Download letture contatori impianto
- Scadenziario letture contatori impianto
- Impostazioni interfaccia M-Bus (tipologia di ricerca indirizzo primario / secondario / ID + matricola, intervalli di scansione ID, selezione baudrate, aggiornamento firmware, ecc)
- Creazione dei rapporti in formato .CSV o .XLS
- Requisiti di sistema:
  - Sistema operativo: Windows XP / Vista / 7 / 8
  - Hardware: processore 32 o 64 Bit - porta USB 1.1 o superiore
  - Cavo USB type A (PC)>>Micro USB type B (Level Converter)

L'Azienda si riserva di apportare modifiche ai dati tecnici e alle illustrazioni dei prodotti – 04/15

G2 misuratori S.r.l.
Via San Martino, 38 – 14100 ASTI (AT) – ITALY
Telefono +39.0141.727749 – Telefax +39.0141.702280
E-mail: info@g2misuratori.it –

ISO 9001 - ISO 14001 - ISO 45001
UNI/PdR 125:2022

AQUA European Association of Smart Meter Manufacturers

Filiale Centro-Sud
Via Fontanelle, 3 – 00020 RIOFREDDO (RM) – ITALY
Telefono e Fax +39.0774.920216
E-mail: centrosud@g2misuratori.it