



Rev. 07/2024

ARROW

Modulo radio.

ARROW

Modulo radio.



Grado di protezione IP68

Interfaccia ottica radio 868 MHz Wireless M-Bus

Durata della batteria 12 anni



GAMMA DI PRODUZIONE

Codice	Conf.	Imballo	Cat.
2551.00.12	1	1	60.01

DESCRIZIONE

ARROW è un **ricetrasmittitore radio bidirezionale** che registra la lettura del contatore per poi trasmetterla via radio gestendo contemporaneamente l'ingresso impulsi, i segnali di direzione e gli allarmi (manipolazione e presunta perdita).

Al momento dell'installazione, il modulo ARROW deve essere programmato con i dati caratteristici del contatore, quali il numero di matricola, il consumo totalizzato al momento, il fattore di impulso,

l'unità di misura, l'eventuale lettura periodica e il giro di letture di appartenenza. L'operazione viene effettuata via radio.

Grazie alla completa resinatura interna, ARROW è a tenuta stagna (IP68) e garantisce, così, il corretto funzionamento anche in condizioni difficili come l'installazione in pozzetto o in ambienti molto umidi. L'alimentazione è fornita da una batteria interna al litio (12 anni).

DATI TECNICI

Radio	868 MHz FSK (EN13757)
Certificazione	CE RTTE
Alimentazione	1 batteria al litio 3V
Vita utile della batteria	12 anni
Input	Contatto, NPN
Temperatura di funzionamento	-15 °C ÷ +55 °C
Temperatura immagazzinaggio	-15 °C ÷ +55 °C
Grado di protezione	IP68
Interfaccia di programmazione	Via radio
Dimensioni	45 x 69,5 x 33 mm
Distanze di trasmissione	Da 20 m (pozzetto) a 400 m (aria libera)
Installazione	Ghiera fissaggio a muro/tubo

ACCESSORI

Codice	Descrizione
--------	-------------



Ghiera per fissaggio a muro/tubo

RBM spa si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti e ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso. Le informazioni e le immagini contenute nel presente documento si intendono fornite a semplice titolo informativo e non impegnativo e comunque non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative vigenti e le norme di buona tecnica.