

Testo di capitolato

Modulo trasmissione dati EDC per contatori acqua

Pos.	Unità	Testo di capitolato	€/Unità	Totale €
		<p>Descrizione generale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modulo induttivo elettronico per contatori d'acqua. • È installabile su tutti i contatori ZENNER con orologeria (D) provvista di disco modulatore (M) e a quadrante asciutto, fra cui: contatori a getto unico (ETKDM-ETWDM), contatori a getto multiplo (MTKDM-MTWDM), contatori Woltmann (WPD-WSD) e contatori volumetrici a pistone rotante (RTKD-S) • Nella versione standard il telegramma contiene: valore attuale, data attuale, valore giorno fisso, valore mensile, il modulo ha integrato un data logger che riporta 16 valori annuali 18+18 valori mensili, 96 valori giornalieri, 96 valori ogni 15 minuti leggibili tramite interfaccia ottica MINOCONNECT. • È omologato secondo lo standard OMS EN 13757-4 e trasmette via radio su frequenza 868 MHz. • Non è dannoso per la salute umana in quanto non occupa continuamente la banda di trasmissione e la sua potenza è almeno 20 volte inferiore a quella di un normale telefono cellulare • Può essere montato in un secondo tempo e configurato con interfaccia ottica MINOCONNECT grazie al programma di configurazione ZENNER GMM <p>Opzioni</p> <ul style="list-style-type: none"> • Versione in opzione con cavo per collegamenti M-Bus • Versione in opzione con cavo lancia impulsi idoneo sia per normale utilizzo che per abbassare o innalzare la frequenza degli impulsi sul contatore Woltmann • Versione in opzione con cavo combinato M-Bus e a impulsi • Può essere utilizzato anche in accoppiamento con altri sistemi di telelettura ZENNER (ad es: Lettura Walk By con KIT composto da: software di lettura per tablet con sistema operativo Android MRL-L o S e gateway MinoConnect interfaccia Bluetooth per contatori OMS). <p>Principali dati tecnici</p> <ul style="list-style-type: none"> • Provvisto di batteria con durata fino a 15 anni • Classe di protezione IP68 • Trasmissione radio su frequenza 868 MHz • Temperatura di esercizio da -15°C a + 55°C • 3 letture: • Volume: portata rilevata in lettura istantanea. • Volume S1: portata rilevata il 1 Gennaio dell'anno in corso. • Volume S2: portata rilevata il primo giorno del mese di lettura istantanea (ad esempio, se la lettura è effettuata il giorno 13 Marzo, avremo come valore S2 la portata rilevata il 1 Marzo) <p>Funzioni SMART</p> <ul style="list-style-type: none"> • Autodiagnosi della batteria • Riconoscimento manomissioni • Riconoscimento dell'inversione di flusso • Rilievo delle perdite • Riconoscimento del fermo del contatore • Riconoscimento del sovra o sottodimensionamento del contatore • Codici di errore codificati. <p>Codici</p>		
.....	00ETMTWPD01 Modulo elettronico EDC Radio
.....	00ETMTWPD02 Modulo elettronico EDC Radio
.....	00ETMTWPD03 Modulo elettronico EDC Radio