

Testo di capitolato

Modulo trasmissione dati PDC per contatori acqua con uscita impulsiva

Pos.	Unità	Testo di capitolato	€/Unità	Totale €
		<p>Descrizione generale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il modulo PDC (PulseDataCapture) serve per integrare strumenti di misura con uscita impulsiva in sistemi radio. • È installabile su tutti i contatori d'acqua, di calore, del gas ed anche contatori di elettricità provvisti di uscita impulsiva • 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 192+192 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 a lancia impulsivi. • Versione in opzione con contatto reed ZENNER installato (lunghezza cavo 1,5 mt.) disponibile per le serie ETKD-N, ETWD-N, MNK-N, MTKD-N/MTWD-N • 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: attuale. • Volume S1: portata rilevata il 1 Gennaio dell'anno in corso. • Volume S2: portata rilevata il primo giorno del mese di lettura attuale (ad es: 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 • Rilievo delle perdite • Riconoscimento del fermo del contatore • Riconoscimento del sovra o sottodimensionamento del contatore • Codici di errore codificati. <p>Codici</p>		
.....	00PDCT1K201 PDC – mod. imp. 2 ingressi wM-Bus FK
.....	00PDCT1K102 PDC – mod. imp. 1 ing. per MTKD/MTWD wM-Bus FK
.....	00PDCT1K103 PDC – mod. imp. 1 ing. per MNK/MNK-RP wM-Bus FK