

Odečtová jednotka IRU 10.00

POPIS

Jednotka IRU 10.00 slouží k odečtu dat z elektronických indikátorů topných nákladů E-ITN 10, 20, 30 a rádiových modulů pro bytové vodoměry E-RM 30 přes infračervené (IR) rozhraní. U rádiových modulů E-RM 30 (neobsahují LC displej), lze navíc provádět pomocí odečtové jednotky jejich základní obsluhu (přepínání mezi jednotlivými pracovními režimy, zobrazení informací o nastavených parametrech a funkci modulu). Načtená data jsou přenášena přes sériové rozhraní RS-232 do PC k dalšímu zpracování. Pro přenos dat z jednotky do PC slouží Komunikační SW IRU, který je součástí programové balíku EITN. V součinnosti s Dekódovacím SW ze stejného programového balíku je prováděna kontrola dat a do PC jsou přenesena pouze data z indikátorů a rádiových modulů, ke kterým firma provádějící rozúčtování vlastní tzv. zákaznická data. Jednotkou lze sice načíst data z libovolného indikátoru nebo rádiového modulu vybaveného IR rozhraním, ale pokud nevlastní firma k příslušným přístrojům zákaznická data (licenční + dekodovací), nelze data přenést do PC a dále zpracovat.



Odečtová jednotka se skládá z dvoudílného plastového krytu, ve kterém je umístěna elektronická část včetně baterií. Jednotlivé díly krytu jsou spojeny šroubem, po jehož uvolnění lze sejmut horní stranu krytu a provést výměnu baterií. V horní části jednotky je umístěna odečtová hlavička a vysílací (a zároveň přijímací) infra diodu a LC displej. Na levém boku se nachází tlačítko pro obsluhu odečtové jednotky a konektor sériového rozhraní pro propojení jednotky s PC. K připojení odečtové jednotky k PC slouží kabel RS232 s konektory D-SUB9 female/D-SUB9 Male - prodlužovací (nepřekřížený).

ODEČET ÚDAJŮ

Zobrazení informací	Pětimístný LC displej + 2 speciální znaky
Komunikační rozhraní	Sériové (RS 232 D-SUB9)
Kapacita jednotky	500 záznamů
Napájení	2 x AAA 1,5/1,2 V

KONTAKTY

APATOR METRA s.r.o.

Havlíčková 919/24
787 01 Šumperk
Česká republika

Tel.: +420 583 718 261
E-mail: prodej@metra-su.cz
Web: www.metra-su.cz

Váš distributor:

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu designu a technických parametrů bez předchozího upozornění.

K2024/07