

INDIKÁTOR TOPNÝCH NÁKLADŮ

Sontex 565 / 566 / 868

Zcela nový indikátor Sontex 565/566/868 předčí konkurenční výrobky díky trvalému dvacetiletému vývoji v oblasti indikátorů pro rozdělení nákladů na vytápění otopnými tělesy. Indikátor Sontex 565/566/868 ukládá 144 měsíčních hodnot a 18 půlměsíčních hodnot náměrů, čímž je umožněno kontrolovat náměry po celou dobu životnosti indikátoru.

Základní charakteristika:

- uživatelsky přívětivé a nastavitelné zobrazení na displeji
- vizuální odečet – typ Sontex 565
- radiový odečet v pásmu 433,82 MHz, obousměrný radiový systém Supercom – typ Sontex 566
- radiový odečet v pásmu 868,95 MHz, jednosměrný systém Wireless M-Bus/OMS – typ Sontex 868
- možnost nastavení zimního a letního období pro sofistikované potlačení letních náměrů
- komfortní a rychlé načtení dat a parametrů, které jsou šifrovány AES128 pro zabezpečení neoprávněného přístupu k odesílaným datům
- elektronická plomba a pokročilá detekce pokusů o ovlivnění
- odlepitelný štítek s čárovým kódem určený pro nalepení do protokolu o montáži, čímž se zjednoduší montážní zápis
- Možnost dodatečného doplnění odděleným čidlem
- Provedení Sontex 565X, 566X a 868X je montážně kompatibilní s indikátory Kundo 201/202



Sontex

Provedení 565

Základní provedení pouze s vizuálním odečtem pro ekonomické aplikace. Parametrizace indikátoru a odečet archivních hodnot je možný přes integrované IrDA rozhraní.

Provedení 566

Díky radiovému odečtu v pásmu 433 MHz s komunikačním systémem Supercom je tento indikátor možno odečítat a parametrizovat sadou s modemem Supercom 636 stejně, jako všechny další výrobky Sontex. Díky obousměrné komunikaci indikátor nevytváří žádný radiový smog. Indikátor je vhodný pro AMR i Walk-By odečet.

Provedení 868

Díky jednosměrnému radiovému přenosu v pásmu 868 MHz, kompatibilnímu s evropskou normou Wireless M-Bus/OMS, je možnost indikátor pomocí odečtové sady ENBRA EWM, stejně jako mnoho dalších výrobků mnoha výrobců. Doba vysílání je uživatelsky nastavitelná pro omezení rádiového smogu. Indikátor je vhodný pro AMR i Walk-By odečet.

Sontex 565, 566, 868	
Počet snímačů teploty	2 (radiátor/místnost)
Provedení	Kompaktní s možností instalace odděleného čidla
Vyhodnocení	Jednotná stupnice nebo stupnice spotřeby
Odečtový den	Nastavitelný (standardně 31.12.)
Měřicí rozsah	0 – 105 °C
t_{min}/t_{max}	35 °C/105 °C (120 °C pro oddělené čidlo)
Rozměry	28,1 x 38 x 92,9 mm
Životnost baterie	10 + 1 rok
Standardy	EN 834:2013, HKVO A1.02.2015, 1999/5/EC
Parametrizace	45 parametrů přes IrDA rozhraní dle EN 60870-5