



multidata

Przelicznik do ciepłomierzy

Nowe urządzenie multidata wyróżnia się całkowicie nową koncepcją obudowy i nowatorską technologią. Przelicznik można otworzyć bez żadnych narzędzi. Ponieważ legalizowana część znajduje się w pokrywie, część dolną można pozostawić podczas wymiany lub legalizacji ciepłomierza, co zmniejsza nakład pracy. Dynamiczny cykl pomiarowy zapewnia rzetelny pomiar nawet najmniejszego zużycia energii. Opcjonalne 4-przewodowe podłączenie czujników temperatury gwarantuje precyzyjny pomiar temperatury zasilania i powrotu. Zapewnia to, że przelicznik spełnia nawet najwyższe wymagania ogrzewania, chłodzenia albo kombinowanego przepływu energii.

Intuicyjny wyświetlacz stale pokazuje bieżące zużycie energii. Nietypowe warunki pracy można łatwo zidentyfikować dzięki specjalnym symbolom. Za pomocą przycisku można wywołać trzy poziomy menu ze wszystkimi istotnymi informacjami, m.in. dane na określony dzień i wartość maksymalną. Przelicznik ten po raz pierwszy oferuje specjalne funkcje, takie jak taryfa zależna od temperatury. Dzięki dużej pamięci możliwe jest zaprogramowanie rejestrowania kilku zestawów danych.

Dane techniczne

Zakres temperatur	°C	0 – 150
Zakres różnicy temperatur	k	3 – 120
Czujniki temperatury		PT 100 / 500 / 1000
Żywotność baterii	lat	6 / 11
Klasa zabezpieczenia	IP	54, 65
Komunikacja		optyczna, M-Bus, RS 232, RS485
Głębokość	T	mm 54
Wysokość	H	mm 106
Szerokość	B	mm 126
Klasa otoczenia		A
Klasa metrologiczna wg MID		3

Cechy charakterystyczne

- do ogrzewania, chłodzenia i instalacji kombinowanych
- 2 wejścia/wyjścia impulsowe w standardzie
- obudowa otwierana bez użycia narzędzi
- opcjonalnie interfejs M-bus
- zintegrowana płyta do montażu ściennego i na szynie.