



- ▣ Isı hesaplama ünitesi
- ▣ Soğutma ve ısıtma uygulamaları için ısı hesaplama ünitesi
- ▣ TS EN 1434 standardına uygun ölçümleme
10 yıl pil ömrü
- ▣ AMR uzaktan okumaya uygun
Opsiyonel Pals, Radyo Frekans (RF) ve MBUS uygulamaları
- ▣ 4 ... 20 mA için pasif analog çıkış

Teknik Özellikler

Kullanım	Isıtma - soğutma		
Akü besleme	3.6 VDC A-cell 10 yıl pil ömrü		
Şebeke beslemesi	24 VAC; 230 VAC / 0.15 W		
Veri giriş frekansı	Max. 200 Hz; pulse durance > 3 ms		
Ortam sınıfı	Sınıf E2+M2		
Oram sıcaklığı	°C	°C	0 ... 55 °C
Ortam depolama sıcaklığı	°C	°C	-25 ... +60 (>35 °C max. 4 weeks)
İletişim	Pulse, M-Bus, Radyo frekans çıkışları		
Isıtma sıcaklık aralığı	°C	°C	θ: 0 ... 180 Δθ: 3 ... 177
Soğutma sıcaklık aralığı	°C	°C	θ: 0 ... 90 Δθ: 3 ... 87
Temperature range heating with cooling tariff	°C	°C	θ: 0 ... 105 Δθ: 3 ... 102
Ekran göstergesi	LCD, 8-digit		
Birimler	MWh - kWh - GJ - Gcal - MBtu - gal - GPM - °C - °F - m ³ - m ³ /h		
Toplam değerler	99,999,999 - 9,999,999.9 - 999,999.99 - 99,999.999		
Değer gösterimi	Enerji - Güç - Hacim - Debi - Sıcaklık ve dahası		
Başlangıç sıcaklık farkı	Δθ	K	0,3
Min. sıcaklık farkı	Δθ _{min.}	K	3
Max. sıcaklık farkı	Δθ _{max.}	K	177
Mutlak sıcaklık ölçüm aralığı	θ	°C	-20 ... 190
Genel uzunluk	L	mm	100
Hesaplayıcı genişliği	B	mm	85
Yükseklik	H	mm	30

Teknik Resimler

