



Contador de energia de leitura directa CONTECA SOLAR - Transmissão M bus

série 75525

Função - Características

- específico para sistemas solares
- CONTECA SOLAR é um contador de leitura directa de energia térmica
- contabiliza a energia térmica **recuperada de uma fonte solar**, necessária para a gestão da repartição dos gastos energéticos
- facilita a leitura quer dos consumos quer dos dados técnicos para avaliar o estado de funcionamento do aparelho e respectivo histórico dos dados.
- está preparado para teletransmissão centralizada (n.º máx. de módulos: 250) na modalidade M Bus
- medidor de caudal com turbina para instalações com glicol
- sondas de temperatura de alta precisão
- possibilidade de interface com sistemas de supervisão mediante saída por impulso quente (opção 755881)

Gama de produtos

- Cód. **755254** Conteca Solar mono-jacto. Medida 1/2"
- Cód. **755255** Conteca Solar mono-jacto. Medida 3/4"
- Cód. **755256** Conteca Solar multi-jacto. Medida 1"

Características técnicas

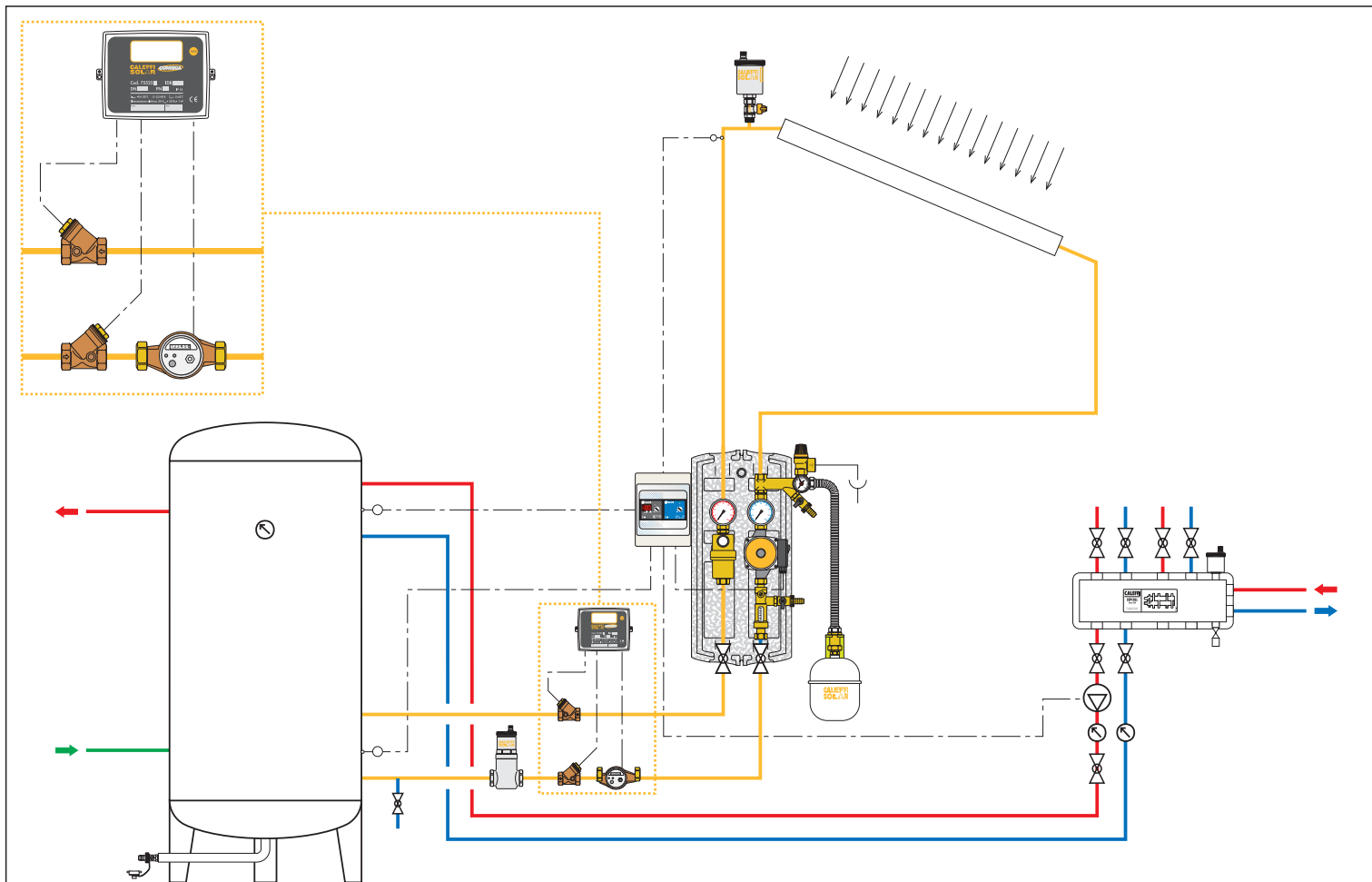
Desempenho

Alimentação eléctrica:	24 V. (ac) - 50 Hz - 1 W
Líquido utilizado:	água, soluções com glicol
Percentagem máx. de glicol:	50%
Valores limite campo de temperatura	-10÷120°C
Transmissão de dados:	segundo modalidade M Bus EN 1434
Conforme a norma:	EN 1434 P
Protecção anti-manipulação	

Série 75525

Caudais nominais (Qnom):	1/2" : 1,5 m³/h 3/4" : 2,5 m³/h 1" : 3,5 m³/h
Ligações do contador volumétrico:	1/2" ÷ 1" com casquilho
Ligação para sondas de temperatura:	baínhas em Y para sondas de imersão
Comprimento das sondas de temperatura:	2,5 m.

Esquema de aplicação



Acessórios

755890

Módulo de totalização à distância para contadores de energia série 7553-7554-75525.

Dotado de placa para caixa de encaixe de 3 módulos. Dimensões: 120 x 80 x 40 m. Comprimento máximo do cabo: 150 m.



755881

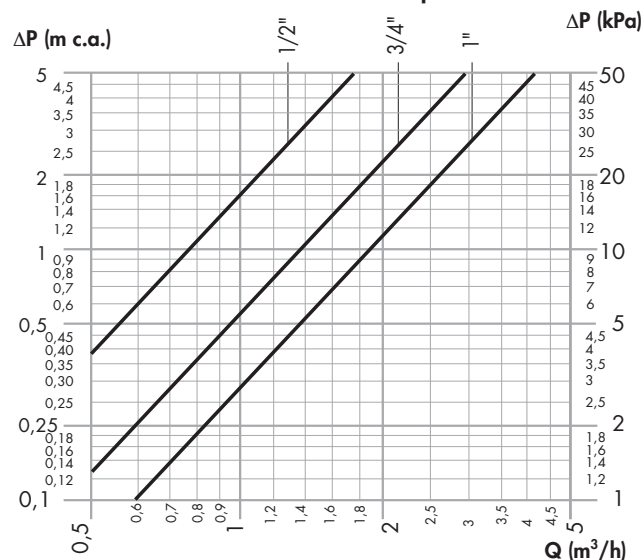
Saída por impulso quente

A saída por impulso quente permite transferir para um receptor de impulsos os valores de energia térmica. O valor do impulso é de 1 kWh.

A saída por impulso é livre de potencial.

Características fluidodinâmicas

Contador volumétrico + baíha para sonda



Reservamo-nos ao direito de introduzir melhorias e modificações nos produtos descritos e nos respectivos dados técnicos, a qualquer altura e sem aviso prévio.

CALEFFI Lda Sede: Urbanização das Austrálias, lote 17, Milheirós · Ap. 1214, 4471-909 Maia Codex
Telef. 229619410 · Fax 229619420 · caleffi.sede@caleffi.pt · www.caleffi.pt ·

Filial: Centro Empresarial de Talaíde, Armazém 01 · Limites do Casal do Penedo de Talaíde, 2785-601 São Domingos de Rana
Telef. 214227190 · Fax 214227199 · caleffi.filial@caleffi.pt · www.caleffi.pt ·

© Copyright 2007 Caleffi S.P.A.