

## INTEGRATORI ELETTRONICI DI ENERGIA (A CATALOGO FINO AL 19 FEBBRAIO 2020)

### IET 7183 - 7143

#### GENERALITA'

- Contabilizzazione di energia termica e frigorifera.
- Telegestione.
- Programmazione con 2 tasti operativi e display alfanumerico
- Libretto Metrologico disponibile solo per windows 10 scaricabile con la scheda tecnica previa registrazione.
- Con il giorno 19 febbraio 2021 Coster Group terminerà la commercializzazione della famiglia di integratori elettronici IET 7XXX. A partire dal 20 febbraio la continuità tecnologica e di sistema sarà assicurata tramite i dispositivi IEF 276, già a listino, e, per i clienti che necessitano di comunicazione in protocollo C-BUS, tramite il dispositivo CMC 328.

#### CARATTERISTICHE

- Misura della portata rilevata da contatori volumetrici K...
- Misura delle temperature di mandata e ritorno ( $\Delta T$ ) con 2 sonde SPT ...
- Calcolo dell'energia termica e/o frigorifera.
- Contabilizzazione dei consumi di acqua calda e fredda (IET 7383/IET 7343).
- Disponibilità di 2 uscite ad impulsi (IET 7183/IET 7143) relative all'energia e alla portata.
- Commutazione automatica della contabilizzazione in funzione del tipo di fluido caldo o freddo.
- Allarmi per anomalie e/o per manomissione della apparecchiatura.

#### DATI TECNICI

- Alimentazione:
  - 230V / 24V AC +10% -15% 50...60Hz; con pila tampone al litio.
- Potenza assorbita: 0,35VA.
- Montaggio:
  - su binario DIN;
  - a parete;
  - sulla tubazione.
- Protezione: IP 54.
- Sistemi di comunicazione:
  - C-Bus: per telegestione

#### ACCESSORI NECESSARI

**1 coppia di sonde + 1 kit per immersione diretta;**

**oppure**

**1 coppia di sonde + 1 coppia di pozzetti;**

**oppure**

**1 coppia di sonde + 1 kit per immersione diretta + 1 coppia di raccordi**

Sigla	Alimentazione	Conteggio energia e portate			Rilancio impulsi		Scheda tecnica
		Risc. / Raff.	H2O Calda	H2O Fredda	Energia	Portata	
<b>IET 7183</b>	230 V~ + pila	MW/h + m <sup>3</sup>	–	–	Si	Si	H 355
<b>IET 7143</b>	24 V~ + pila	MW/h + m <sup>3</sup>	–	–	Si	Si	H 355

Sigla	Descrizione
<b>ART 015</b>	Coppia di raccordi a T per kit di sonde a contatto diretto
<b>ART 020</b>	Coppia di raccordi a T con coppia di pozzetti per sonde a filo, idoneo per tubazioni da 3/4"
<b>ART 025</b>	Coppia di raccordi a T con coppia di pozzetti per sonde a filo, idoneo per tubazioni da 1"
<b>GIS 001</b>	Coppia di Kit per montaggio sonde a immersione diretta
<b>GIS 112</b>	Coppia di pozzetti in ottone per sonde
<b>GIS 062</b>	Coppia di pozzetti in ottone per sonde
<b>SPT 001</b>	Coppia di sonde con cavo 75 centimetri
<b>SPT 031</b>	Coppia di sonde con cavo da 3 metri
<b>SPT 101</b>	Coppia di sonde con cavo da 10 metri