

ISTRUZIONI D'USO PER CONTATORI DI GAS AD ULTRASUONI

Tipo G4 EUS-2 RF 169 MHz

Product	G4 EUS-2 RF	
Description	Contatore elettronico per gas G4 EUS-2 con modulo di comunicazione RF 169 MHz	
Date	05.04.2017	
Edition	2	
Revision	2	
Created by	Ing. Alin Lucuta	
Checked by	Ing. Claudiu Bota	
Approved by	Ing. Laurențiu Gavra	



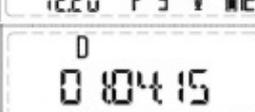
5 VISUALIZZAZIONE DEI DATI

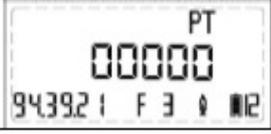
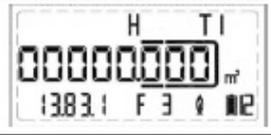
Il contatore di gas ad ultrasuoni è munito di uno schermo LCD personalizzato. Il contatore è capace di visualizzare 8 caratteri con una precisione di 3 o 4 decimali.

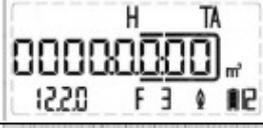
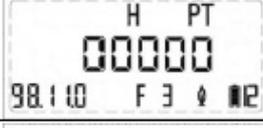
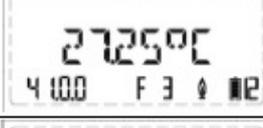
Allo stesso tempo, possono essere visualizzate le unità di misura e caratteri speciali per segnalazione.



Il contatore può visualizzare i seguenti valori metrologici, in quest'ordine:

Valore	Formato	Codice OBIS	Simboli visualizzati
Indice corrente del volume convertito	m3, con 3 oppure 4 decimali	7-0:13.2.0.255	
Indice corrente del volume convertito in F1	m3, con 3 oppure 4 decimali	7-0:13.2.1.255	
Indice corrente del volume convertito in fascia F2	m3, con 3 oppure 4 decimali	7-0:13.2.2.255	
Indice corrente del volume convertito in fascia F3	m3, con 3 oppure 4 decimali	7-0:13.2.3.255	
Indice corrente del volume convertito in stato di allarme	m3, con 3 oppure 4 decimali	7-0:12.2.0.255	
Data corrente	formato gg.MM.aa	0-0:1.0.0.255	
Ora corrente	formato oo:mm:ss	0-0:1.0.0.255	

Diagnosi contatore	massimo 3 codici di diagnosi, ogni codice essendo un numero da 2 cifre ai sensi della norma UNI/TS 11291-6 Vedere la tabella sottostante per i codici di diagnosi.	N/A	
Identificatore punto misurazione	Valore di scorrimento di 14 cifre	0-0:96.1.10.255	
ID piano tariffario attivo	Valore di 5 cifre	0-0:94.39.21.255	
Stato del dispositivo UNI_TS	0 – modalità normale 1 – non configurata 2 – manutenzione	7-0:96.5.0.255	
Controllo disconnessione valvola	00 – valvola aperta 20 – valvola chiusa 40 – valvola pronta per riconnessione	0-0:96.3.10.255	
Data di inizio istantanea EOB (Prossima data di fatturazione)	formato gg.MM.aa	0-0:94.39.11.255	
Flusso di gas convertito convenzionale massimo	m3/h con 3 decimali	7-0:43.45.0.255	
Indice corrente del volume convertito EOB	m3 con 3 decimali	7-0:13.2.0.255	
Indice corrente del volume convertito in fascia F1 EOB	m3 con 3 decimali	7-0:13.83.1.255	

Indice corrente del volume convertito in fascia F2 EOB	m3 con 3 decimali	7-0:13.83.2.101	
Indice corrente del volume convertito in fascia F3 EOB	m3 con 3 decimali	7-0:13.83.3.101	
Indice corrente del volume convertito in stato allarme EOB	m3 con 3 decimali	7-0:12.2.0.101	
EOB ID Piano tariffario	Valore di 5 cifre	7-0:98.11.0.255	
Data EOB	formato gg.MM.aa	7-0:98.11.0.255	
Flusso di gas convertito convenzionale EOB	m3/h con 3 decimali	7-0:43.45.0.101	
Temperatura corrente del gas	°C con 2 decimali	7-0:41.0.0.255	
Portata istantanea a condizioni di misura	m3/h con 3 decimali	7-0:43.0.0.255	
Messaggio utente	Massimo 100 caratteri, valore di scorrimento	0-0:94.39.46.255 Nota: Questo codice OBIS non è visualizzato sul Display LCD	

I caratteri del codice OBIS marchiati in grigio non sono visualizzati sullo schermo.

Oltre ai valori visualizzati, viene eseguita una prova del display LCD ogni volta che il display è acceso. In più, sono visualizzati la somma di controllo del software metrologico e la versione del software (per 5 secondi ognuno) ogni 8 minuti. Sia il test LCD che l'informazione del software sono visualizzati indipendentemente dalla sequenza del display attiva e dalla sua configurazione.

Premendo il pulsante "Display-" per più di 10 secondi, sullo schermo vengono visualizzate informazioni relative all'ultimo aggiornamento del software metrologico, della versione, l'importo di controllo e la data d'attivazione.