

SCHEDA TECNICA CORRETTORE UNIGAS 300

Convertitore di volume PTZ UNIGAS 300 per la correzione di Pressione, Temperatura e calcolo di Z.

Principali caratteristiche tecniche:

Custodia in alluminio pressofuso IP66 per fissaggio a staffa su bullone del contatore.

Tastiera a membrana con 4 tasti per la completa visualizzazione dei dati.

Display grafico LCD, 8 righe per 20 caratteri.

Sensore di pressione strain gauge integrato nella custodia, scala in pressione assoluta, attacco 1/4" GAS F, precisione +/- 0,1% F.S.

Termoresistenza PT500 lunghezza cavo 3 mt., campo di misura -40/+55°C, precisione +/-0,15°C.

Alimentazione da batteria al litio per 5 anni di funzionamento in condizioni standard.

Sostituzione della batteria senza rimozione dei sigilli metrici.

N°3 Ingressi da contatore, emettitore impulsi BF con unità di conteggio programmabile.

Correzione della curva di errore del contatore.

Calcolo volumi corretti mediante applicazione formula di correzione AGA-Nx19 mod, SGERG TM5 1991 (method 1-4), AGA 8 gross method 1.

Uscite 4 contatti, uscita seriale e una ad Infrarossi.

Uscita seriale per l'interfacciamento con Data Logger/Modem.

Programmazione del correttore tramite porta ottica utilizzando il palmare modello iPAQ-HP.

Visualizzazione a display dei Volumi Corretti, non Corretti, Volumi in errore, Diagnostica, Pressione, Temperatura, Ktvo, Z, dati di analisi, peso impulso ingresso e uscita, versione software.

Compreso di accessori per l'installazione (piastra fissaggio, pozzetto termometrico attacco DN 1/2" NPTM L= 50, batterie)

KEMA 08 ATEX 0015X II 1 G EEx ia II C T4 (Tamb-40/+55°C)

APPROVAZIONE MID 002, MID 2004/22/EC – NMi T10132.

Completo di certificato ATEX, certificato Metrico in fabbrica.