



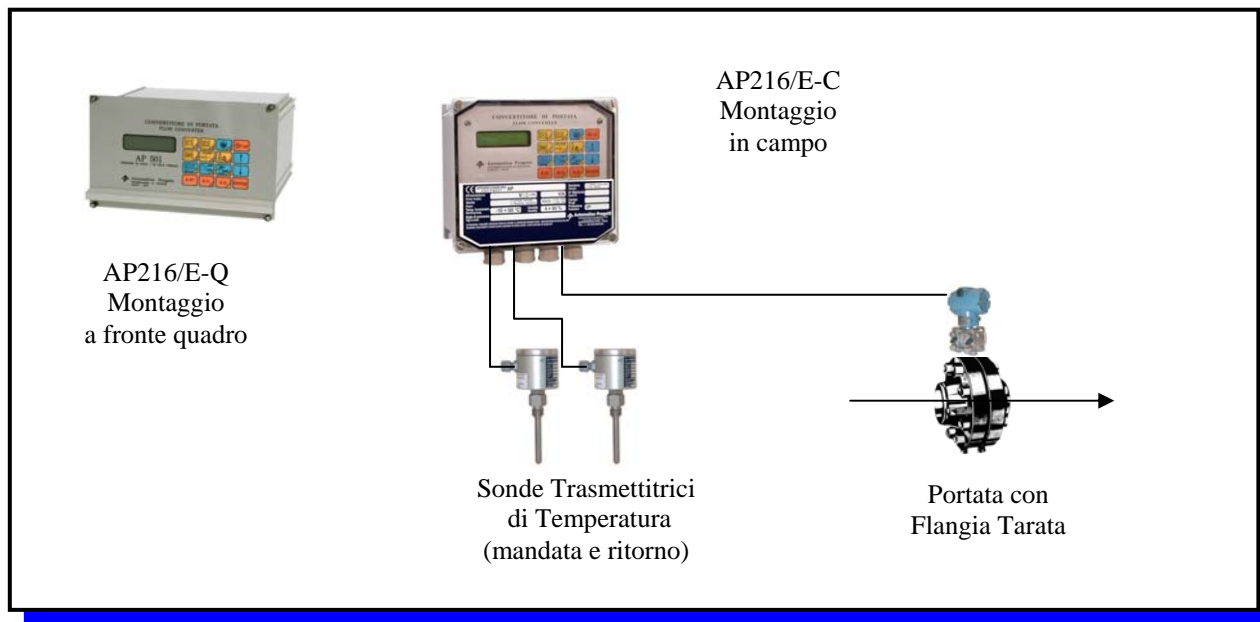
Automation Progetti



- COSTRUTTORE ITALIANO -

dal 1975

CONTATORE INDUSTRIALE DI ENERGIA TERMICA PER VAPORE o GAS AP216/E - versione HI-TECH



DATI TECNICI

Versione	: HI-TECH a microprocessore con tecnologia C-MOS, con memorie non volatili (EEPROM) - c.i. zoccolati HR
Montaggio	: da campo o fronte quadro
Contenitore	: in pressofusione di alluminio verniciato vers. da campo- std. rack vers. da fronte quadro
Funzioni	: autorange portata
Campo di misura	: programmabile da tastiera
Tastiera	: in chiaro, a 16 tasti, antipolvere, policromatica con chiave d'accesso
Visualizzazione	: alfanumerica, programmabile su LCD (2 righe x 16 caratteri) (lingua Italiano/Inglese)
Visualizzazione misure	: in unità ingegneristiche programmabili (5 cifre) Portata istantanea - Temperatura ingresso - Temperatura uscita - Delta Temperatura - Energia - Potenza - Pressione
Visualizz. totalizzatori	: in unità ingegneristiche programmabili (8 cifre) n. 4 Assoluto per la portata ; Parziale per la portata ; Assoluto per l'energia ; Parziale per l'energia
Ingressi	: n. 1 da misuratore di portata per gas (4/20 mA flangia tarata ecc.) n. 1 da trasmettitore di temperatura mandata o pressione (4/20mA) n. 1 da trasmettitore di temperatura ritorno (4/20mA)
Uscita continua	: n. 1 4 ÷ 20 mA passiva separata galvanicamente, tecnica a 2 fili (10 ÷ 30 Vdc) programmabile come Portata o Potenza
Uscite digitali	: n. 4 o.c.(max 50 Vdc - 0,2 A) programmabili da tastiera come: Energia totalizzata ; Portata totalizzata ; Segnalazione di avaria ;
Tempo di filtro	: programmabile da tastiera
Contaore	: incorporato
Precisione	: globale ± 0,3 % f.s.
Autodiagnosi	: con segnalazione di avaria su LCD
Disp. anticondense	: incorporato
Collegamenti	: con connettore industriale verso il misuratore di portata ; altri con morsettiera / pressacavi PG11/PG13,5
Protezione meccanica	: IP66 (da campo) ; IP55 (da quadro)
Temperatura ambiente	: -10 ÷ 50 °C (-20 ÷ 60 °C)
Umidità	: 4 ÷ 95 % non condensante
Alimentazione	: standard 220/110 Vac ± 10 % (3W), altre a richiesta
Dimensioni	: 192 x 168 x 83 mm (da campo) ; 213 x 128 x 200 mm (da quadro)
Peso	: 2 Kg
Burn-in	: 120 ore
MTBF	: 100.000 ore
Optionals	: uscita seriale RS232 o 485 per trasmissione dati a unità di supervisione/programmazione o stampante locale, con perdita delle uscite digitali 3, 4 : protezione meccanica IP67 (versione da campo) : funzioni speciali

Boll.	217
Ultimo Aggior.	Gennaio 2004
Versione italiana	X
Versione inglese	

Indirizzo : Via S. Bellino, 32 – 35020 Albignasego (Padova) Italy
Telefono : 0498805322 (r.a. 10 linee) - **Fax** : 0498805501

E-mail : info@automationprogetti.it
Web-Site : www.automationprogetti.it