AP.E - Engineering

STRUMENTAZIONE PER PROCESSI INDUSTRIALI e ACQUEDOTTISTICI

COMPRA ITALIANO
SOSTIENI LE NOSTRE AZIENDE
SOSTIENI LA NOSTRA GENTE
SOSTIENI IL TUO POPOLO
SOSTERRAI TE STESSO

MISURATORE DI PORTATA PER CANALI VENTURI
APE5122V - APE5156/C - APEBS

MISURE
Portata
Livello
Pressione
Temperatura
Densità
Spostamento
Rotazione
Energia
Tensione
Corrente ecc.

ANALISI
Misura e regolazione
PH
Redox
Conducibilità
Cloro Residuo
Ossigeno disc.
Opacità
Torbidità ecc.

VALVOLE PARATOIE
SARACINESCHE AUTOMATICHE
Regolazione
Intercettazione
AZIONAMENTI per valvole
Statici (Triac)
con Auto/Man

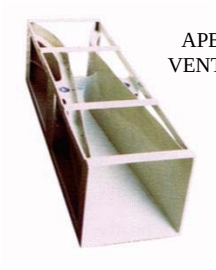
AUTOMAZIONE
PLC-PCS
Datalogger
Acquisitori
Regolatori
Quadri di Controllo
-
SOFTWARE
ISI-S.C.A.D.A

SERVIZI INGEGNERIA SPECIFICA
Idrico-Strumentale
Automazione
Controllo
-
Programmazione
Taratura Strum.
Avviamenti Imp.

APE5122V/C
VERSIONE DA CAMPO

APE5122V/Q
VERSIONE DA QUADRO

APE5156/C
SONDA ULTRASONICA


APEBS
VENTURI

DATI TECNICI

CONVERTITORE MODELLO APE5122V

Versione : industriale (HI-TECH)
Montaggio : da campo o da fronte quadro **(vedi optional)**
Campo di misura : livello 0,5÷1,5 m (altri a richiesta)
Tastiera : in chiaro, a 16 tasti, antipolvere, policromatica con chiave d'accesso
Visualizzazione : alfanumerica, programmabile, su LCD (2 righe x 16 caratteri)
Ingressi di misura : 4 ÷ 20 mA da sonda di livello ultrasonica APE5156/C
Uscita continua : 4 ÷ 20 mA tecnica a 2 fili (10÷30Vdc)
Uscite digitali : N° 4 o.c.(max 50 Vdc - 0,2 A) programmabili da tastiera
Precisione globale : ±3 %f.s.
Protezione : IP66 (da campo) ; IP55 (da quadro)
Temperatura ambiente : -10 ÷ 50 °C (-20 ÷ 60 °C) Umidità 4 ÷ 95 % non condensante.
Alimentazione : 90/240 Vac (3W), altre a richiesta
Dimensioni : 192 x 168 x 83 mm (da campo) ; 213 x 128 x 200 mm (da quadro)

SONDA ULTRASONICA TRASMETTITRICE di LIVELLO MODELLO APE5156/C
(Vedi Boll. 452)

Materiale : PVC
Campo di misura : 0,1 ÷ 1m
0,5 ÷ 1,5 - 3 - 6 - 12 m
Uscita continua : 4 ÷ 20 mA
Uscita e Alimentazione : dal convertitore APE5122V
Protezione : IP67 (Optional IP68)

CANALE VENTURI MODELLO APEBS

Materiale.....: PP o acciaio inox
Portate.....: fino a 8000 m^3/h
Errore globale.....: BS 75 – 300 = 5% del F.S. / BS 400 – 900 = 4% del F.S. / BS 1000 – 1600 = 3% del F.S.
Optional.....: valvola di drenaggio

Parametri di Qualità
Indice internazionale di affidabilità : MTBF 100.000 ore
Tempo di prova (Test) prima della consegna : BURN-IN 120 ore

Boll.	448
Ultimo Aggiorn	Gennaio 2008
Versione italiana	X
Versione inglese	

Servizio Tecnico Tel.: 0498805322(r.a.) - E-Mail: info@ape-engineering.it - Web: ape-engineering.it