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

TRASMETTITORE DI LIVELLO AD ULTRASUONI
APE5156/C

MISURE
Portata
Livello
Pressione
Temperatura
Densità
Velocità
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.

Optional
Supporto
regolabile

DATI TECNICI

Applicazioni	: industriali, specifico per misure livello o di portata su canali aperti
Sensore	: ultrasonico
Attacco	: 1”- 2” gas M
Campi di misura possibili	: 0,1 ÷ 1 m 0,5 ÷ 1,5 - 0,5 ÷ 6 - 0,5 ÷ 10 - 1 ÷ 15 m
Uscita analogica	: 4 ÷ 20mA
Uscita seriale	: Optional RS485 – Modbus RTU
Precisione	: +/-1 % del f.s.
Risoluzione	: 1 mm
Cono sonico	: 8 °
Materiale	: PP
Collegamenti	: IP67 con morsettiera; IP68 con cavo uscente.
Alimentazione	: 20 ÷ 28 Vdc
Grado di protezione	: IP67- CEI EN 60529 (Optional IP68)
Temperatura ambiente	: -20 ÷ 70 °C con compensazione
Umidità	: 100 %
Dimensioni	: D 80 H 180 mm

Parametri di Qualità
Indice internazionale di affidabilità : MTBF 40.000 ore
Tempo di prova (Test)prima della consegna : BURN-IN 40 ore

Optional:
Supporti : Regolabili e flange di fissaggio antirisonanti
Visualizzatori / Centraline : Modello APE105 - APE324 - APE5117 – APE 5122 – APE 5123

Boll.	452
Ultimo Aggiorn.	Maggio 2014
Versione italiana	X
Versione inglese	

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