



TRASMETTITORE/SONDA DI LIVELLO AD ULTRASUONI APE5166

MISURE

Portata
Livello
Pressione
Temperatura
Densità
Velocità
Rotazione
Energia
Tensione
Corrente ecc.

ANALISI

Misura e regolazione

PH

Redox
Conducibilità
Cloro Residuo
Ossigeno disc.
Opacità
Turbidità 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

Iidrico-Strumentale
Automazione
Controllo

Programmazione
Taratura Strum.
Avviamenti Imp.



Optional

Supporto regolabile
Fissaggio a Pavimento o a Parete
Materiale acciaio inox

DATI TECNICI

Applicazioni	: industriali, specifico per misure livello o di portata (Vers.C) su canali aperti o su tubazioni parzialmente piene.
Sensore	: ultrasonico
Attacco	: 1" - 1 1/2" - 2" gas M
Campi di misura possibili	: 0,2 ÷ 2,2 m - 0,3 ÷ 3,3 m - 0,6 ÷ 6 m - 0,8 ÷ 8 m
Uscita analogica	: 4 ÷ 20mA
Precisione	: +/- 1 % f.s.
Risoluzione	: 2 mm
Cono sonico	: 8 °
Materiale	: PP
Collegamenti	: IP67 con morsettiera; IP68 con cavo uscente.
Alimentazione	: 10 ÷ 30 Vdc
Grado di protezione	: IP67- CEI EN 60529 (Optional IP68)
Temperatura ambiente	: -20 ÷ 70 °C con compensazione
Umidità	: 100 %
Dimensioni	: D 75 x Ha 150 mm

Parametri di Qualità

Indice internazionale di affidabilità : MTBF 40.000 ore
Tempo di prova (Test) prima della consegna : BURN-IN 100 ore

Optional:

Supporti : Regolabili e flange di fissaggio antirisonanti
Visualizzatori / Centraline : Modello APE105 - APE324 - APE5117 - APE523 - APE5122



Boll.	456
Ultimo Aggiorn.	Maggio 2024
Versione italiana	X
Versione inglese	