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 ELETTROMAGNETICO DI PORTATA COMPATTO

ELECTROMAGNETIC FLOWMETER

APE1016DIN/214

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.

DATI TECNICI

MISURATORE COMPATTO

Applicazioni	: per impieghi alimentari (Acque Minerali,Latte, Birra, ecc.)
Attacchi	: DIN 11851
Diametro Nominale	: DN25÷150 Rivestimento interno in TEFLON (-40÷150°C)
Pressione Nominale	: PN10 – PN16
Tubo di misura	: acciaio inox
Corpo calotta	: acciaio inox imbullonata revisionabile **(non saldata)**
Sigillante Anticondensa	: resina poliuretanica
Elettrodi	: AISI 316L (**optional** - Hastelloy B o C – Titanio)
Campo di misura	: 1,5 / 3 / 6 m/s (vedi convertitore)
Uscita Analogica	: 4÷20 mA separate galvanicamente, tecnica 2 fili (10 ÷ 30 Vdc)
Precisione	: ±0,5% v.l.
Temperatura ambiente	: -10÷50°C
Grado di protezione	: IP67 (CEI EN 60529) (protetto contro momentanea immersione per 30' a 1 metro di profondità)
Umidità	: 4÷95% non condensante (presenza di aria in morsettiera)
Alimentazione	: std 100/240Vac (5 VA) (Optional 12÷24 Vac - 10÷35 Vdc)

(Caratteristiche tecniche complete vedi bollettini 208-441)

Parametri di Qualità
Indice internazionale di affidabilità : MTBF 10.000 ore
Tempo di prova (Test) prima della consegna : BURN-IN 10 ore

OPTIONAL : Scartamenti / dimensioni a richiesta

Boll.	208-B	
Ultimo Aggiorn.	Gennaio 2010	
Versione italiana		X
Versione inglese		

Servizio Tecnico Tel.: 0498805467 - E-Mail: info@ape-engineering.it - Web: ape-engineering.it