AP.E - Engineering

STRUMENTAZIONE PER PROCESSI INDUSTRIALI e ACQUEDOTTISTICI

- DAL 1975 -

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

MISURATORE ELETTROMAGNETICO INTRUSIVO DI PORTATA APE 1200-1220-1222-1223

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.

VERSIONI CON ATTACCO FLANGIATO



APE1200

VERSIONI CON ATTACCO FLANGIATO



APE 1220

VERSIONI CON ATTACCO FILETTATO (M)



APE1223

VERSIONI PER INSERZIONE SOTTO CARICO ATTACCO FILETTATO (F) (Optional Pressione)



APE 1222

DATI TECNICI

Applicazioni	: per impieghi industriali gravosi (versione HI-TECH)
Installazione	: su tubazioni da DN80 a DN2800
Attacchi	: APE 1200 con flangia DN100 PN16-25-40-64 da DN500 a DN 2800 APE 1220 con flangia DN40 PN16-25-40-64 da DN80 a DN450 APE 1222 con valvola a sfera 2" gas F PN16-25 da DN 80 a DN2800 APE 1223 con filettatura 2" gas M PN16-25 da DN 80 a DN450
Lunghezza inserzione	: 1/13 del diametro
Corpo	: acciaio inox e polipropilene revisionabile **(non saldato)**
Anticondensa	: sigillante in resina poliuretanica
Elettrodi	: AISI 316L (**optional** - Hastelloy B o C – Titanio)
Misure	: Portata (Optional Pressione solo per mod.1222PP)
Campi di misura	: Portata con velocità 0,1÷6 m/s (Vedi convertitore)
Precisione	: ±2% v.l. (@V 0,6÷6 m/s);
Isolamento elettrico	: classe H (180°C)
Uscita elettrica	: verso il convertitore con connettore industriale o morsettiera.
Temperatura liquido	: -25 ÷ 60°C (altri a richiesta)
Grado di protezione	: IP 67-CEI EN 60529 (**optional** - IP68)
Temperatura ambiente	: -30÷70°C
Umidità	: 100%
Alimentazione	: a bassa tensione, dal convertitore APE515-1200 (Vedi boll.519)

Importanti parametri internazionali per la valutazione della Qualità
Indice internazionale di affidabilità : MTBF 100.000 ore
Tempo di prova(Test) prima della consegna : BURN-IN 100 ore

Boll.	198	
Inizio produzione	Gennaio 1992	
Ultimo Aggiorn.	Marzo 2021	
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