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

SONDE TRASMETTITRICI DI TEMPERATURA APE-PT100

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

Applicazioni	: per impieghi industriali gravosi
Installazione	: su tubazioni
Campo di misura	: -40 ÷ 160°C o 0 ÷ 400°C
Sensore	: PT100-Din 43760
Uscita continua	: 4 ÷ 20 mA tecnica a 2 fili (12 ÷ 30 Vdc) con indicazione ottica di loop chiuso (Optional Uscita HART)
Precisione	: +/-0,2 % del f.s. (1/10 DIN) Con regolazione fine di Zero e Span per azzeramento dell'errore sul punto di normale misura
Codolo per alta temperatura	: 200 mm (> 120 °C) optional
Dimensioni	: a richiesta
Attacco al processo	: a richiesta
Materiale	: AISI 316L (per applicazioni in acque termali AISI 316 Ti trattato)
Collegamenti elettrici	: con morsettiera
Grado di protezione	: IP66 (CEI EN 60529)
Temperatura ambiente	: -10 ÷ 70 °C
Umidità	: 100 %

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

Boll.	230	
Ultimo Aggiorn.	Ottobre 2012	
Versione italiana		**X**
Versione inglese		

OPTIONAL : Dimensioni a richiesta
Pozzetti di misura

INDICATORE DI TEMPERATURA CON ALLARMI APE105-V4

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