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

SARACINESCHE MOTORIZZATE ELETTRICHE
APE7070/A

PRODOTTI COSTRUITI

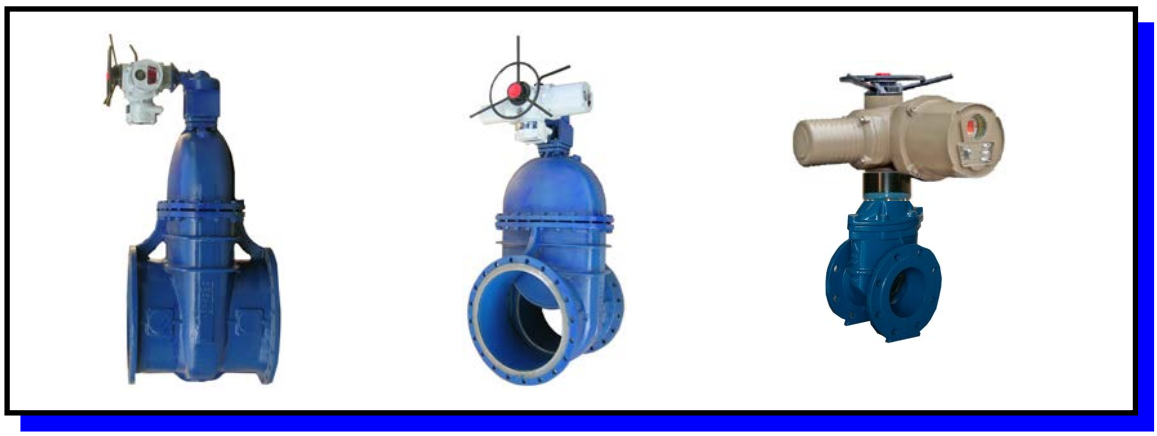
MISURE
Portata
Livello
Pressione
Temperatura
Densità
Spostamento
Rotazione
Energia
Tensione
Corrente ecc.

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

Costruttore……:Corpo e Attuatore di costruttore selezionato da APE-Engineering Elettronica , costruttore APE-Engineering
Applicazioni……: Base per impianti acquedottistici
Corpo.....: piatto, ovale o cilindrico
Tenuta.....: cuneo rivestito in EPDM
Vite.....: interna od esterna
Montaggio .....: flangiato secondo EN1092-1
Diametro Nominale.....: da DN40 a DN800
Pressione Nominale.....: PN10 - PN16
Custodia Attuatore……..: in alluminio verniciato
Corpo saracinesca.....: ghisa sferoidale (Optional acciaio al carbonio)
Albero.....: acciaio inox
Verniciatura corpo.....: epossidica
Movimento .....: versione on-off (I=intercettazione), versione modulante (R=regolazione)
Alimentazione .....: 220Vac monofase o 380 / 440Vac trifase
Ingressi digitali.....: n° 2 digitali apri / chiudi (solo versione on / off)
Ingresso analogico.....: n° 1 4 ÷ 20 mA (versione R modulante di regolazione)
Uscite digitali .....: n° 4 (2 per fine corsa + 2 per limitatori di coppia)
Uscite analogiche .....: n° 2 (posizione e coppia) (solo versione modulante)
Collegamenti .....: a mezzo morsettiera
Visualizzazioni.....: su LCD (posizione valvola, coppia e stato loc / rem)
Pulsanti.....: apri / stop / chiudi
Deviatore.....: locale / remoto
Telecomando.....: infrarossi (OPTIONAL)
Volantino manuale .....: per emergenza incorporato
Grado di protezione……: IP67 -CEI EN 60529 (Optional IP68)
Temperatura del fluido…….: 0 – 90 °C (tenuta in EPDM) - -10 ÷ 120 °C (tenuta metallica)

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

Boll.	400	
Ultimo Aggiorn.	Gennaio 2007	
Versione italiana		X
Versione inglese		

Apparecchiature di Comando on-off o di Regolazione
(Vedi boll.316-318)

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