# 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

# ATTUATORE ELETTRICO
# APEAT

**PRODOTTI**

**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 | : Meccanica, selezionato da APE-Engineering<br>Elettronica, APE-Engineering |
| Modello | : APEAT |
| Movimento | : ON-OFF U=1/4 di giro (Valvole a farfalla) |
| Coppia | : 1-01-F7 = 100 Nm - 15 s<br>1-02-F7-F10 = 200 Nm – 20 s<br>1-03-F10 = 400 Nm – 20 s<br>1-04-F12-F14 = 800 Nm – 30 s<br>1-05-F14 = 1200 Nm – 30 s<br>1-06-F14 = 1600 Nm – 60 s |
| Flangiatura | : ISO 5210-11 (F10-F14-F25) |
| Ingressi digitali | : n.2 (comando Apri e Chiudi) |
| Uscite digitali | : n.3 (2 di posizione ap/ch)<br>(5A – 250 Vac o 30 Vdc) |
| Motore | : tropicalizzato |
| Riduttore | : a lubrificazione permanente. |
| Connessioni elettriche | : con morsettiera |
| Visualizzatore | : display LCD incorporato |
| Comandi Auto/Man | : loc/rem – apri/stop/chiudi incorporati |
| Volantino manuale | : per emergenza incorporato o inseribile |
| Alimentazione | : 230 Vac - 380Vac Trifase 50/60 Hz – (0,16 ÷ 2,5kW) |
| Grado di protezione | : IP67 (CEI-EN 61529) |
| Condizioni di Lavoro | : Temperatura -20 ÷ 60 ºC – Umidità 100 % |

**Parametri di Qualità** : Indice internazionale di Affidabi

| | | |
|---|---|---|
| Boll. | 400 | |
| Ultimo Aggiorn. | Aprile 2013 | |
| Versione italiana | | X |
| Versione inglese | | |

**Apparecchiature di Comando on-off o di Regolazione con comandi Auto/Manuali incorporati.**
**(Sostituiscono il quadro di comando)**
**(Vedi boll.316-318)**

**Servizio Tecnico Tel.: 0498805322 - E-Mail: info@ape-engineering.it - Web: ape-engineering.it**