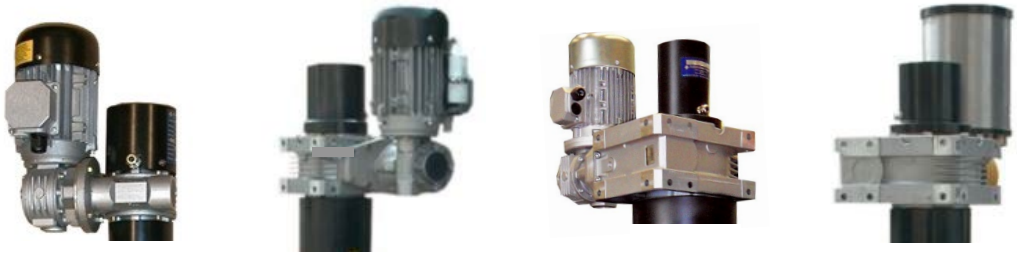
AP.E - Engineering

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
APEAF



VERSIONI IP65 E IP67

VERSIONI IP68

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	: Meccanica, selezionato da APE-Engineering Elettronica, APE-Engineering
Modello	: APEAF
Movimento	: M=Multigiro ; U=1/4 di giro (Valvole a farfalla)
Coppia	: da 70 a 1.800 Nm
Velocità	: da 0,5 a 50 giri/min
Flangiatura	: ISO 5210-11 (F5÷F16)
Uscite digitali	: n.2 (fine corsa aperta e chiusa) (3A – 250Vac o 30Vdc)
Uscita analogica	: n.1 4÷20 mA da posizione valvola (solo versione M= modulante)
Motore	: Tropicalizzato Standard MEC63, quindi sostituibile con uno di normale commercio in caso di emergenza. In classe H-180°C a servizio continuo.
Riduttore	: Industriale a lubrificazione permanente in bagno d'olio siliconico con tenute in Viton®
Connessioni elettriche	: con morsettiera
Visualizzatore	: display LCD incorporato (solo versione M= modulante)
Volantino manuale	: per emergenza incorporato o inseribile
Alimentazione	: 400Vac Trifase 50/60 Hz 230Vac Monofase 50/60 HZ 24 Vdc
Grado di protezione	: IP65 (CEI-EN 61529) Optional IP67 e IP68
Condizioni di Lavoro	: Temperatura -20 ÷ 60 ºC – Umidità 100 %
Parametri di Qualità	: Indice internazionale di Affidabilità MTBF 40.000 ore Tempo di prova prima della consegna BURN-IN 40 ore

Boll.	431
Ultimo Aggiorn.	Marzo 2015
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