



Automation Progetti

Il primo produttore italiano di misuratori elettromagnetici di portata e Sistemi di Telecontrollo S.C.A.D.A. sin dal 1975



VALVOLE ELETTRICHE

SERIE FLANGIATA AP7020/E DN150 / 600 - SERIE WAFER AP7040/E DN32 / 600

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.

AP 7020 / E
FLANGIATA



AP 7040 / E
WAFER



DATI TECNICI

Costruttore.....: Corpo costruttore selezionato da Automation Progetti
 Attuatore costruttore Automation Progetti

Applicazioni.....: Low-Cost acquedottistiche

Tipo.....: farfalla

Movimento.....: versione on-off (I=intercettazione), versione modulante (R=regolazione)

Montaggio.....: wafer o flangiato

Diametro Nominale.....: da DN32 a DN600

Pressione Nominale.....: PN6 - PN10 - PN16

Protezione Attuatore.....: in alluminio verniciato epossidico

Corpo valvola.....: costruito da produttore italiano da noi selezionato, in ghisa sferoidale

Farfalla.....: in ghisa sferoidale (optional AISI316)
 asse centrale / doppio eccentrico (solo versione flangiata AP7020/E)

Perni.....: acciaio inox AISI420

Tenuta.....: sul corpo in gomma atossica EPDM
 sulla farfalla (solo versione flangiata AP7020/E) EPDM o metallica

Verniciatura corpo valvola.....: con vernice epossidica

Bulloneria.....: acciaio inox

Attuatore.....: APMR90-S30%-24V dc ; 24V ac ; 110V ac ; 220Vac ; 380Vac trifase,

Riduttore.....: lubrificazione con grasso siliconico

Comando.....: 4 ÷ 20 mA vers.R=regolazione - Digitale vers. I= intercettazione

Trasm.di posizione.....: 4 ÷ 20 mA (solo versione modulante (R=regolazione)

Collegamenti.....: con morsettiera

Fine corsa.....: in apertura / in chiusura

Limitatore di coppia.....: incorporato (Optional)

Indic. di posizione.....: ottico incorporato

Volantino.....: per emergenza, a movimento rapido, incorporato

Grado di protezione.....: IP67 -CEI EN 60529

Umidità.....: 100% (con resistenza anticondensa)

Temp. del fluido.....: -25 ÷ 100 °C

Parametri di Qualità

Indice internazionale : MTBF 10.000 ore

Tempo di prova prima della consegna : BURN-IN 10 ore

(Altri modelli vedi bollettini tecnici)

Boll.	384
Ultimo Aggiorn.	Giugno 2006
Versione italiana	X
Versione inglese	



Apparecchiature di Comando on-off o di Regolazione con comandi Auto/Manuali.

(Sostituiscono il quadro di comando)

(Vedi boll.316-318)

Indirizzo/Address : Via S. Bellino, 32 - 35020 Albignasego (Padova) Italy

Telefono /Phone : +39-049-8805322 (r.a. - 10 linee) Fax : +39-049-8805501 (r.a. - 2 linee)

E-mail : info@atuomationprogetti.it

Website : www.automationprogetti.it