



# Automation Progetti

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



## TRASMETTITORE DI POSIZIONE ANGOLARE AP 361-1

### 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

#### Applicazioni .....: Su movimenti rotanti vincolati

Attacco .....: Secondo versione  
Materiale .....: Acciaio inox, polietilene  
Campo di misura .....: mono-giro 0 ÷ 359° (altri a richiesta)  
multi-giro fino a 30 giri (a richiesta)  
Sensore .....: Resistivo  
Risoluzione.....: 0,1° (senza inversione)  
Precisione .....: ± 0,5% f.s.  
Uscita analogica .....: 4 ÷ 20 mA tecnica 2 fili (18÷30Vdc)  
con aggiustamento fine di zero e campo  
Dimensioni .....: Secondo versione  
Grado di protezione....: IP67 (CEI EN 60529)  
Temperatura oper .....: -25+60°C  
Umidità.....: 100%

Collegamenti .....: Con morsetteria e pressacavo  
Parametri di Qualità  
Indice Internazionale di Qualità : MTBF 60.000 ore  
Tempo di prova prima della consegna : Burn-In 120 ore

#### OPTIONALS

Uscite Digitali .....: 2 Regolabili (contatto di scambio 3 A-250Vac- 3 A-110V dc)  
Versioni per impieghi gravosi con doppi cuscinetti (Heavy-Duty)

#### VERSIONI PERSONALIZZATE A RICHIESTA

Boll.	479
Ultimo Aggiorn	Marzo 2007
Versione italiana	X
English version	

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