Automation Progetti

- COSTRUTTORE ITALIANO -

dal 1975

MISURATORE DI PRESSIONE / VUOTO

AP5119

AP5119
VERSIONE DA CAMPO

AP5119
VERSIONE DA QUADRO

DATI TECNICI

Costruttore.....: Automation Progetti Engeenering
Versione.....: industriale HI-TECH a microprocessore con tecnologia C-MOS, con memorie non volatili (EEPROM) - **c.i. zoccolati HR**
Montaggio.....: da campo o da quadro
Contenitore.....: con portella trasparente in materiale plastico (da campo);
in alluminio in formato rack (da quadro)
Fondo scala.....: programmabile da tastiera
Tastiera.....: in chiaro a 16 tasti, antipolvere, policromatica con chiave d'accesso
Lingua.....: italiano / inglese
Visualizzazione.....: alfanumerica, programmabile su LCD (2 righe x 16 caratteri)
Ingresso misura.....: da trasmettitore elettronico (1 o 2 canali)
Uscita continua .....: 4 ÷ 20 mA attiva (max 600 Ω) separata galvanicamente;
4 ÷ 20 mA passiva (10÷30Vdc) separata galvanicamente
Uscite digitali.....: N° 4 o.c. (max 50 Vdc - 0,2 A) come allarmi di minimo o di massimo o altro
Filtro su acquisizione.....: programmabile da tastiera
Precisione.....: ±0,1 % F.S.
Autodiagnosi .....: con segnalazione di avaria su LCD
Collegamenti.....: con morsettiera / pressacavi PG11/PG13,5
Protezione elettrica.....: filtro di linea, fusibili e varistori sull'alimentazione (CE)
Protezione meccanica.....: IP65 (da campo); IP55 (da quadro) (CEI EN 60529)
Temperatura ambiente.....: -10 ÷ 50 °C (-20 ÷ 60 °C)
Umidità.....: 4 ÷ 95 % non condensante
Alimentazione.....: standard 220/110 Vac ± 10 % (3W), altre a richiesta
Dimensioni.....: L240 H210 P110 mm (da campo);
L213 H128 P200 mm (da quadro)
Peso .....: 2 Kg
Burn-in.....: 120 ore
MTBF.....: 100.000 ore
Optionals.....: uscita seriale RS232 o 485 per trasmissione dati a unità di supervisione / programmazione o per stampante locale;
: n° 2 uscite digitali di potenza (5A-110Vac/dc);
: **funzioni speciali a richiesta**
Accessori .....: cornice per montaggio a fronte quadro 3U per 19" rack (versione da quadro)
: palina/tettoia di protezione (versione da campo) vedi boll.tecnico 356
: protezione da sovratensione per linee di alimentazione
: protezione da sovratensione per linee segnali 4/20mA

SONDA / TRASMETTITORE: vedi AP5118 (boll.tecnico 298)

Boll.	219
Data	Settembre 2005
Versione italiana	**X**
Versione inglese	

Indirizzo/Address : Via S. Bellino, 32 – 35020 Albignasego (Padova) Italy
Telefono/Phone : 0498805322 (r.a. – 10 linee) **Fax** : 0498805501 (r.a. – 2 linee)
E-mail : info@automationprogetti.it
website : www.automationprogetti.it