



TRASMETTITORE DI PRESSIONE/LIVELLO PRESSURE/LEVEL TRANSMITTER APE5118/C

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.



ATTACCO
FILETTATO



ATTACCO
FLANGIAT
O
EN1002 1



ATTACCO
FLANGIAT
O
DIN11851



ATTACCO
FLANGIAT
O
TRI CLAMP

DATI TECNICI

Modello APE5118/C

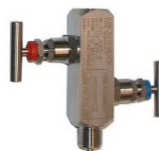
Versione	: per impieghi industriali di processo
Sensore	: piezoresistivo – membrana in AISI316L o Hastelloy
Campi di misura	: a richiesta tra 0 ÷ 200 bar (Per livelli 0 ÷ 20 m c.a.)
Uscita analogica	: 4 ÷ 20 mA
Regolazione di zero e span	: in morsettiera, con indicazione ottica di loop chiuso
Precisione	: ±0,25 % del f.s. (Sovrappressione 3xf.s.)
Elettronica	: separata dal sensore (revisionabile)
Materiale	: AISI 316 (O-ring in VITON)
Attacco al processo	: a richiesta
Collegamenti elettrici	: con morsettiera
Protezione	: IP67 (CEI EN 60529)
Condizioni di lavoro	: Temp. -10 ÷ 70°C – Umidità 100 %
Alimentazione	: 12 ÷ 28 Vdc

OPTIONAL : Uscita analogica 4 ÷ 20 mA + HART

Parametri di Qualità

Indice internazionale di affidabilità : MTBF 40.000 ore
Tempo di prova (Test) prima della consegna : BURN-IN 40 ore

Boll.	298
Ultimo Aggiorn.	Dicembre 2019
Versione italiana	X
Versione inglese	



Visualizzatori e Centraline APE5119 – APE105

MANIFOLD a 3 VIE
in AISI316