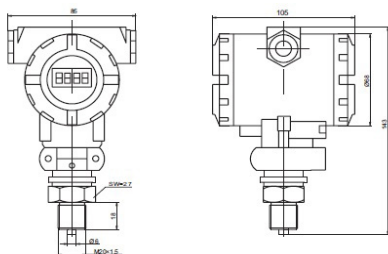


TRASMETTITORE DI PRESSIONE CON DISPLAY SERIE AMB9 AMB9 PRESSURE TRANSMITTER WITH LED DISPLAY



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

DISPLAY LED A 4 DIGITS
SEGNALE IN USCITA 4-20mA
ELEVATA PRECISIONE
CUSTODIA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO, GRADO DI PROTEZIONE IP65
RESISTENTE ALLA CORROSIONE, ALL'ATTRITO E AGLI IMPATTI

MAIN FEATURES

4 DIGITS LED DISPLAY
4-20mA OUTPUT SIGNAL
HIGH ACCURACY
CAST ALLUMINIUM ELECTRIC SHELL
CORROSION PREVENTIVE COATING,
ANTI-FRICTION AND ANTI-IMPACT

CARATTERISTICHE TECNICO - COSTRUTTIVE Technical specifications

Caratteristiche tecniche

FLUIDO DI PROCESSO: GAS O LIQUIDI COMPATIBILI CON ACCIAIO INOX
RANGES DI PRESSIONE. -1- 0 bar - 0.1....1000bar
TIPO DI PRESSIONE: RELATIVA, ASSOLUTA
SEGNALE IN USCITA: 4-20mA
PRECISIONE: 0.25%, 0.5% FS A SCELTA
RESISTENZA DI CARICO: $RL=(U-12V)/0.02A$ (4-20mA CORRENTE IN USCITA)
VOLTAGGIO A U-LOOP.
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE: 12-36 VOLTS DC
TEMPERATURA DI ESERCIZIO: -30+85°C
ATTACCO AL PROCESSO: 1/2" GAS MASCHIO
CONNESSIONE ELETTRICA: M20X1.5 (ATTACCO FEMMINA)
MATERIALE PARTI A CONTATTO: ACCIAIO INOX
MATERIALE MEMBRANA: ACCIAIO INOX AISI 316L
DISPLAY A LED CON 4 DIGITIS.
GRADO DI PROTEZIONE: IP65

Technical specifications :

PRESSURE MEDIUM: GAS OR DILUTED LIQUID COMPATIBLE WITH SATINLESS STEEL.
PRESSURE RANGES: -1- 0 bar - 0.1....1000bar
PRESSURE TYPE: RELATIVE, ABSOLUTE
OUTPUT SIGNAL: 4-20mA (OPTIONAL)
ACCURACY: 0.25, 0.5% FS ON YOUR CHOICE
LOAD RESISTANCE: $RL=(U-12V)/0.02A$ (4-20mA CURRENT OUTPUT) U-LOOP VOLTAGE.
SUPPLY VOLTAGE: 12-36 VDC
OPERATING TEMPERATURE: -30+85°C
PROCESS CONNECTION: 1/2" G M.
ELECTRICAL CONNECTION: M20X1.5 (FEMALE THREAD)
WETTED PARTS MATERIAL: STAINLESS STEEL
4 DIGITS LED DISPLAY
PROTECTION: IP65

CONNESSIONI ELETTRICHE ELECTRICAL CONNECTIONS

