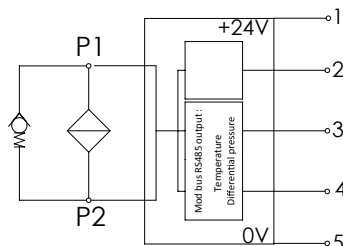
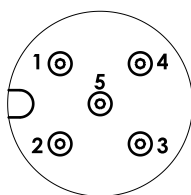
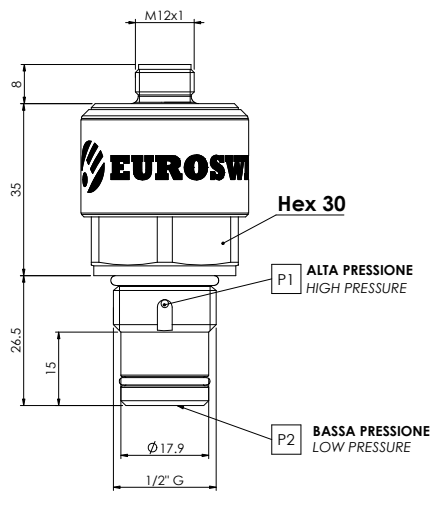


A richiesta è disponibile la certificazione:
Certification available on request:



■ Brevetto europeo / European Patent n. 2796845



Impiego Use	Applicazioni industriali Industrial applications
Pin1	Tensione d'alimentazione 24 V±10% Power supply 24 V±10%
Pin2	Non collegato Not connected
Pin3	Porta seriale RS 485 (temperatura e pressione differenziale) (nota 1 e 2) Serial Port RS 485 (temperature and differential pressure) (note 1 and 2)
Pin4	Porta seriale RS 485 (temperatura e pressione differenziale) (nota 1 e 2) Serial Port RS 485 (temperature and differential pressure) (note 1 and 2)
Pin5	0V - GND
Nota1 Note 1	Per input ≤ 25%FS l'output analogico è costante a 0 bar; For input ≤ 25%FS Analogue signal output is constant at 0 bar
Nota2 Note 2	Accuracy a 25°C = max±5% FS; Deriva termica (nel range T*±70°C) = ±max 6% FS Accuracy at 25°C max±5% FS; Thermal drift (range T*±70°C) max ±6% FS
Tempi Time	Tempo attivazione = 3s; Tempo risposta: 0.5s Max Activation time = 3s; Response time: 0.5s Max

Thermal Lock Out	T* = 20°C±2° (altri valori a richiesta) Se T<T* Output forzato a 0 bar T* = 20°C±2° (others on request) If T<T* Forced output at 0 bar
Fluido di lavoro Medium	Olio - Aria Oil - Air
Corpo Case	Ottone (AISI a richiesta) Brass (AISI on request)
Temperatura di lavoro Working temperature range	-20°C ÷ +80°C
Fondo scala disponibile nel range (Pressione Differenziale) Full scale available in the range (Differential pressure)	2 ÷ 8 bar
Vita meccanica	10 ⁵ operazioni 10 ⁵ operations
Max pressione di lavoro P1=P2 Max Working pressure P1=P2	350 ÷ 450 bar (350 versione UL) in funzione del filetto 350 ÷ 450 bar (350 UL version) depending on the thread
Filettatura Thread	1/2" Gas (altre a richiesta) 1/2" Gas (others on request)
Coppia di serraggio Tightening torque	50-70 Nm
Connettore Connector	M12 x 5 PIN
Grado di protezione Protection degree	IP67
Peso Weight	~ 140 g