



E.C.B.

STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E SISTEMI DI COLLAUDO

SERIE BLD

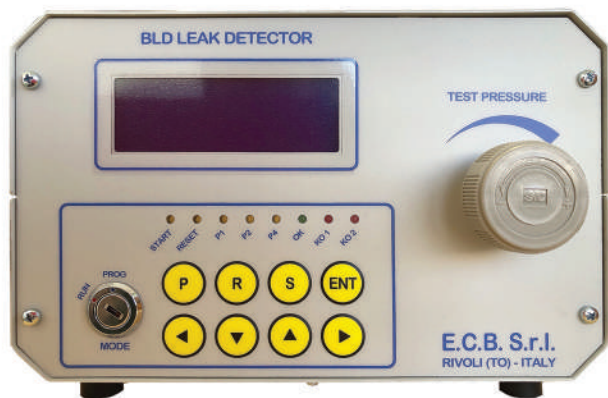
Misuratori di perdite con circuito pneumatico integrato



Collaudo di tenuta ed ermeticità per componentistica saldata, incollata o variamente assemblata destinata ai settori automotive, pneumatico, idraulico e domestico.

Specifiche tecniche

Misuratori di perdite serie BLD



1

Rilevamento della presenza di perdite con misurazione di tipo $\Delta p/\Delta t$

2

Possibilità di controllo remoto tramite interfaccia RS-232, Ethernet e USB

3

Fino al 75% di ingombro in meno rispetto alla versione precedente

Numero canali	1 Canale
Metodo di misura	$\Delta p/\Delta t$
Pressione di lavoro	Standard: -1 \pm 0 Bar (vuoto) 0 \pm 0.2 Bar 0 \pm 0.35 Bar 0 \pm 0.5 Bar 0 \pm 1 Bar 0 \pm 2 Bar 0 \pm 4 Bar 0 \pm 8 Bar 0 \pm 10 Bar altre pressioni su richiesta
Risoluzione di misura della perdita	0.01 mBar per pressioni fino a 4 Bar 0.1mBar per pressioni superiori a 4 Bar
Errore di non linearità	Inferiore allo 0.3%
Numero programmi	8, richiamabili mediante segnali di I/O
Display	Display alfanumerico retroilluminato 4X20
Segnali di I/O	A livello PLC, optoisolati Standard: PNP 24V, DC
Interfaccia	RS-232, Ethernet e USB
Alimentazione	Wide Range: 100-240 VAC / 50-60 Hz
Assorbimento	< 10W in stand-by < 45W in funzionamento
Dimensioni	200 x 135 x 290 mm (W x H x D)
Taratura iniziale	Effettuata a fronte di campioni riferiti a quelli nazionali
Garanzia	24 mesi
Note	File cad 2D e 3D e kit montaggio rack disponibili



E.C.B. S.r.l.
Via Giuseppe di Vittorio, 72
10098 - Rivoli (TO)
Tel. 011 9572687 - mail@ecbsrl.it