

## AX/1/P

**Codice prodotto:** AX/1/P

**Produttore:** Solartron



Il trasduttore AX/1/P è un LVDT con tecnologia "spinta pneumatica".

Funzionamento pneumatico (pulsante pneumatico o ritrazione a vuoto) consente di ridurre il numero di parti mobili in un dispositivo, con conseguente maggiore affidabilità e riduzione dei costi delle attrezzature.

Caratterizzato da un' accuratezza (% di lettura o  $\mu\text{m}$ ) di 0,5-1  $\mu\text{m}$ ; da una ripetibilità ( $\mu\text{m}$ ) di 0,15 e una sensibilità ( $\text{mV/V/mm} \pm 5\%$ ) di 200.

Ottimali per le applicazioni della metrologia, nei banchi di prova e di collaudo, negli ambiti strutturali.

<b>Categoria</b>	spinta pneumatica
<b>Range di misura</b>	$\pm 1$ mm
<b>Tecnologia</b>	LVDT
<b>Tipologia</b>	Analogico