

AX/1,5/S

Codice prodotto: AX/1,5/S

Produttore: Solartron



Il trasduttore AX/1,5/S è un LVDT con tecnologia "ritorno a molla".

In un sensore "spring push" la punta è spinta verso l'esterno sotto l'influenza di una molla interna. Infatti, quando installato in un dispositivo è spesso necessario progettare un meccanismo per portare la sonda a contatto con il pezzo da misurare.

Caratterizzato da un' accuratezza (% di lettura o μm) di 0,5-1,5 μm ; da una ripetibilità (μm) di 0,15 e una sensibilità ($\text{mV/V/mm} \pm 5\%$) di 133.

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

Categoria	spinta a molla
Range di misura	$\pm 1,5$ mm
Tecnologia	LVDT
Tipologia	Analogico