



DP10/2/S

Codice prodotto: DP10/2/S

Produttore: Solartron

Il trasduttore DP10/2/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.

Si distingue per possedere una corsa meccanica più elevata della corsa effettiva.

Caratterizzato da un' accuratezza (% di lettura o μm) di 0,1 μm ; da una ripetibilità (μm) di 0,15.

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

| | |
|------------------------|----------------|
| Categoria | spinta a molla |
| Range di misura | 2 mm |
| Tecnologia | LVDT |
| Tipologia | Digitale |