

TRASDUTTORE DI SPOSTAMENTO PER ESTENSIMETRO MULTIBASE

I trasduttori di spostamento possono essere facilmente installati sulla testata di qualsiasi estensimetro multibase da foro. L'albero con spina anti-rotazione, prolungabile per installazioni complesse, può essere avvitato alle aste di riferimento dell'estensimetro.

Il corpo in acciaio INOX rende i sensori affidabili anche in condizioni ambientali avverse.

I trasduttori possono essere forniti con convertitore 4-20 mA. Quest'ultimo è alloggiato in un minibox IP67 con morsettiera per consentirne la sostituzione in caso di guasto senza rimuovere il sensore.



Trasduttori di spostamento
(Codice prodotto TRS050420000)

SPECIFICHE TECNICHE

TRASDUTTORE DI SPOSTAMENTO PER ESTENSIMETRO MULTIBASE	
Fondo scala	50 mm
Non linearità	± 0.05%
Deriva termica	< 10 ppm
Segnale in uscita	Potenzimetrico (4-20 mA con convertitore)
Alimentazione	5 Vcc (10-30 Vcc per uscita 4-20 mA)
Temperatura di esercizio	da -20°C a 80°C
Materiale alloggiamento	Acciaio INOX AISI316
Diametro	15 mm
Grado di protezione	IP67
Attacco albero	Filetto M6
Attacco corpo trasduttore	½ " gas



Convertitore 4-20 mA (configurazione per n. 3 sensori)
(Codice prodotto TRM420MAP000)

Ingegneria & Controlli Italia S.r.l.

Sede legale
Sedi operative

- TORINO - Via Donati, 14
- TORINO
Interporto Sito km 20+500 Tang. Sud - Prima Strada, 5 - 10043 Orbassano - Tel. 011 3975311 - Fax 011 3493790
- BERGAMO
Via Gramsci, 5 - 24042 Capriate San Gervasio - Tel. 02 92864185 - Fax 02 92864187
- TERAMO
Viale Crispi, 17 - 64100 Teramo - Tel. 0861 411432 - Fax 0861 411442
- ROMA
Via Piave, 15 - 00187 Roma - Tel. 345 53 85 753