

SENSORI PER TACHIMETRI PORTATILI 5 CIFRE

SENSORE OTTICO 8810.001

Sensore a raggi infrarossi modulati.
È sufficiente applicare una tacca di carta catarifrangente sulla parte rotante per ottenere la misura del numero di giri/minuto.

Campo di misura: da 2,0 a 100'000 giri/min
Distanza di riflessione: da 10 a 300mm
Dimensioni: contenitore cromato M27x73mm
Lungh. cavo: 3m (standard), opzionale fino a 30m max.
Accessori standard: set di 5 catarifrangenti adesivi

8810.001 Sensore ottico - range temp. 0 to +45°C
8810.002 Sensore ottico - range temp. -20 to +70°C
7817.006 Set di 5 catarifrangenti adesivi di ricambio
9994.854 Cavo opzionale (eccedente i 3m standard)

SENSORE A CONTATTO 8830.001

Per velocità angolari e lineari da appoggiare sull'albero rotante per la misura di velocità e inserendo l'apposita ruota metrica da appoggiare sulla superficie in movimento per misurare velocità lineari.

Campo di misura: da 0,2 a 30'000 giri/min
da 0,02 a 3000 metri/min

Temperatura di lavoro: da 0 a +45°C
Dimensioni: contenitore cromato M27x93mm
Lungh. cavo: 3m (standard), opzionale fino a 30m max.
Accessori standard: Ruota per misura di velocità lineari
Set di 3 puntalini di ricambio

8830.001 Sensore a contatto (cavo 3m)
9994.854 Cavo opzionale (eccedente i 3m standard)
7608.009 Set di 7 puntalini di ricambio
7608.010 Ruota per velocità lineare di ricambio

PROXIMITY 8810.010

Sensore magnetico di prossimità per rilevare la velocità di rotazione in luoghi con polveri od oli.
Necessita di una sola tacca metallica per rilevare direttamente i giri al minuto.

Campo di misura: da 2,0 a 100'000 giri/min
Temperatura di lavoro: da 0 a +60°C
Dimensioni: contenitore cromato M12x36mm
Lungh. cavo: 3m (standard), opzionale fino a 30m max.
Sensibilità: 2mm (ottimale 1mm)

8810.010 Sensore proximity (cavo 3m)
9994.854 Cavo opzionale (eccedente i 3m standard)

TACHIMETRO PORTATILE MECAOTTICO 5 CIFRE



9803.001 5 CIFRE MECAOTTICO

DIGITAKER 9803.001 è un tachimetro digitale a microcomputer per la misura della velocità angolare e lineare sia a contatto che per trasduzione ottica.

È composto da una sezione a contatto meccanico con cuscinetti nella parte anteriore e da una sezione a raggi infrarossi modulati per letture senza contatto nella parte posteriore.

Selezionando la lettura ottica il display scrive al contrario, permettendo una facile lettura della velocità. Il campo di misura va da 0,2 a 100'000 giri/minuto con selezione automatica del punto decimale in modo da fornire sempre il massimo grado di precisione nella misura.

Il tachimetro è dotato inoltre della funzione totalizzatore di giri.

Con il tachimetro viene fornita una ruota per la rilevazione di velocità lineari e un set di catarifrangenti per la misura ottica.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Visualizzazione: 5 cifre a LED ultraluminosi
Precisione: $\pm 0,1$ giri/min fino a 999,9 giri/min
 $\pm 0,005\%$ da 1000 a 100'000 giri/min
Alimentazione: 4 pile UM3 1,5V
Temperatura di lavoro: da 0 a 45°C
Dimensioni: 180x60mm
Peso: 0,4Kg
Campo di misura: da 0,2 a 100'000 giri/min
Aggiornamento misura: 1 secondo

Accessori standard: Custodia rigida in plastica
Set di 5 catarifrangenti adesivi
Set di 3 puntalini di ricambio
Ruota per la misura di velocità lineare

9803.001 Tachimetro portatile meca-ottico 5 cifre
7608.009 Set di 7 puntalini di ricambio
7608.010 Ruota per velocità lineare di ricambio
7817.006 Set di 5 catarifrangenti adesivi di ricambio

