

TACHIMETRO PORTATILE OTTICO 5 CIFRE



9801.001 5 CIFRE OTTICO

DIGITAKER 9801.001 è un tachimetro digitale a microcomputer per la misura della velocità angolare, particolarmente adatto in applicazioni dove non si possa avere un contatto fisico con l'organo in movimento o dove non si debba esercitare nessuna coppia frenante.

Il campo di misura va da 2,0 a 100'000 giri/minuto con selezione automatica del punto decimale in modo da fornire sempre il massimo grado di precisione nella misura.

La funzione TOTALIZZATORE permette di conteggiare gli impulsi in ingresso. DIGITAKER è predisposto per ricevere il segnale di ingresso da sensori esterni opzionali da inserire nell'apposito connettore del tachimetro.

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 2,0 a 100'000 giri/min
Aggiornamento misura: ogni rotazione da 2,0 a 60,0 giri/min
ogni secondo da 60,0 a 100'000 giri/min
Accessori standard:

Custodia rigida in plastica
Set di 5 catarifrangenti adesivi

9801.001 Tachimetro portatile ottico 5 cifre
7817.006 Set di 5 catarifrangenti di ricambio (25x90)



MISURA DI VELOCITÀ ANGOLARE

- Applicare sull'organo rotante una tacca catarifrangente adesiva.
- Direzionare il tachimetro verso la tacca.
- Premere il pulsante di misura.
- Rilasciare il pulsante, la misura rimarrà memorizzata.

MISURA DI VELOCITÀ LINEARE

- Inserire nell'ingresso posteriore del tachimetro la sonda a contatto mod.8830.001 (opzionale).
- Selezionare tramite il pulsante SEL l'unità di misura voluta (m/min)

OPZIONI

8830.001 Sensore a contatto
8810.001 Sensore ottico
8810.010 Sensore di prossimità

