



## 1. SPECIFICHE TECNICHE

L'incertezza è indicata come [% lettura + numero cifre] riferita a  $23^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$  con  $<75\%UR$

### Velocità senza contatto

	Campo	Risoluzione	Incertezza
RPM	10.00 ÷ 99999	0.01 / 0.1 / 1	± (0.04% lettura + 2 cifre)
RPS(Hz)	0.200 ÷ 2000.0	0.001 / 0.01 / 0.1	

### Velocità a contatto

	Campo	Risoluzione	Incertezza
m/min	2.000 ÷ 2999.9	0.001 / 0.01 / 0.1	± (0.04% lettura + 2 cifre)
RPM	20.00 ÷ 29999	0.01 / 0.1 / 1	
ft/min	6.00 ÷ 10000		
yard/min	4.00 ÷ 3000		

### Conteggio eventi

Campo	Max frequenza di ingresso
0 ÷ 99999	10kHz con Duty Cycle 5%

## 2. SPECIFICHE GENERALI

### Caratteristiche generali

Distanza di misura: 50 a 300mm  
Frequenza di lavoro: 4.0MHz cristallo al quarzo  
Selezione portate: Autorange

### Display

Caratteristiche: 5 cifre LCD 99999 punti  
Velocità di aggiornamento: 0.7s (>60 rpm)  
>1s (10 a 60rpm)

### Alimentazione

Batterie: 4 x 1.5V alcaline tipo AA LR03  
Indicazione batterie scariche: "BT" mostrata per livello basso di batterie  
AutoPowerOFF: 30minuti

### Caratteristiche meccaniche

Dimensioni: 162(L) x 63(W) x 36(H)mm  
Peso (batterie incluse): circa 190g

### Condizioni ambientali

Temperatura di riferimento:  $25^{\circ} \pm 5^{\circ}\text{C}$   
Temperatura di lavoro:  $0 \div 50^{\circ}\text{C}$   
Umidità di lavoro:  $<70\%UR$   
Temperatura di conservazione:  $-10 \div 60^{\circ}\text{C}$   
Umidità di conservazione:  $<70\%UR$   
Altezza massima: 2000m