



A HT2234N digitális fordulatszám mérővel érintéssel és érintés nélkül mérhető fordulatszám.

## MŰSZAKI ADATOK

### Fordulatszám mérés érintés nélkül

	Tartomány	Felbontás	Pontosság
RPM	10.00... 99999	0.01 / 0.1 / 1	±(0.04% rdg + 2 dgt)
RPS (Hz)	0.200... 2000.0	0.001 / 0.01 / 0.1	

### Fordulatszám mérés érintéssel

	Tartomány	Felbontás	Pontosság
m/min	2.000... 2999.9	0.001 / 0.01 / 0.1	±(0.04% rdg + 2 dgt)
RPM	20.00... 29999		
ft/min	6.00... 10000		
yard/min	4.00... 3000		

### Eseményszámláló

Tartomány	Max. Bemenő frekvencia
0... 99999	10 kHz, 5% kitöltési tényező

## Általános adatok

- Mérés távolság: 50... 300 mm
- Időbázis: 4.0 MHz Kvarc kristály
- Automatikus mérésstartomány váltás

### Kijelző

- 5-digites LCD 99999 kijelzés max.
- Mintavételezési idő:
  - 0.7 sec (>60 ford/perc)
  - >1 sec (10... 60 ford/perc)

### Táplálás

- Telep: 4 x 1.5V telep, LR03 AA
- Telep kimerülés jelzése: "BT" üzenet a kijelzőn
- AutoPowerOFF (automatikus kikapcsolás): 30 perc

### Mechanikai adatok

- Méretek: 162x63x36 mm
- Súly (teleppel): kb. 190 g

### Környezeti feltételek

- Referencia hőmérséklet: 25°C ±5°
- Működési hőmérséklet: 0... 50°C, <70% RH
- Tárolási hőmérséklet: -10... 60°C, <70% RH
- Beltéri használat
- Használati magasság: max. 20000 m