

DIGITÁLNÍ OTÁČKOMĚRY

LUTRON

DT-2234BL, DT-2235B, DT-1236L, DT-2230



DT-2234BL

DT-2235B

DT-1236L

DT-2230

- Kontaktní otáčkoměr DT-2235B
- Bezkontaktní otáčkoměr (laserový fototachometr) DT-2234BL
- Kontaktní/bezkontaktní otáčkoměry DT-1236L, DT-2230
- Měření obvodové rychlosti (DT-2235B, DT-1236L, DT-2230)
- Velký rozsah měření: 0,5÷20000RPM (kontaktní); 5÷100000RPM (bezkontaktní)
- Vysoká základní přesnost měření 0,05% (0,1% u DT-2230)
- Laserový zdroj umožňuje bezkontaktní měření ze vzdálenosti až 2 m
- Paměť na poslední, minimální a maximální hodnotu
- Kapesní provedení
- Rozhraní RS-232 (pouze typ DT-2230)

	DT-2234BL	DT-2235B	DT-1236L	DT-2230
Měřicí rozsah bezkontaktní	10 ÷ 99999 RPM	---	5 ÷ 99999 RPM	5 ÷ 99999 RPM
Rozlišení bezkontaktní	0,1 ot/min (< 1000 RPM) 1 ot/min (≥ 1000 RPM)	---	0,1 ot/min (< 1000 RPM) 1,0 ot / min (≥ 1000 RPM)	0,1 ot/min (< 1000 RPM) 1,0 ot / min (≥ 1000 RPM)
Měřicí rozsah kontaktní	---	0,5 ÷ 19999 RPM 0,05 ÷ 1999,9 m/min	0,5 ÷ 19999 RPM 0,05 ÷ 1999,9 m/min	0,5 ÷ 19999 RPM 0,05 ÷ 1999,9 m/min
Rozlišení kontaktní	---	0,1 ot/min (< 1000 RPM) 1,0 ot/min (≥ 1000 RPM) 0,01 m/min (< 100 m/min) 0,1 m/min (≥ 100 m/min)	0,1 ot/min (< 1000 RPM) 1,0 ot/min (≥ 1000 RPM) 0,01 m/min (< 100 m/min) 0,1 m/min (≥ 100 m/min)	0,1 ot/min (< 1000 RPM) 1,0 ot/min (≥ 1000 RPM) 0,01 m/min (< 100 m/min) 0,1 m/min (≥ 100 m/min)
Rozsah bezkontaktní detekce	50 ÷ 2000 mm		50 ÷ 2000 mm	50 ÷ 1500 mm
Přesnost	±(0,05% + 1 dig.)	±(0,05% + 1 dig.)	±(0,05% + 1 dig.)	±(0,1% + 1 dig.)
Funkce	MIN, MAX, LAST	MIN, MAX, LAST	MIN, MAX, LAST	MIN, MAX, LAST
Napájení	4 x 1,5V AA	4 x 1,5V AA	4 x 1,5V AA	4 x 1,5V AAA
Spotřeba	20 mA		21 mA / 7 mA	29 mA / 5 mA
Rozměry a hmotnost	190 x 72 x 37 mm; 250g	208 x 72 x 37 mm; 280g	215 x 67 x 38 mm; 280g	156 x 50 x 33 mm; 187g
Rozhraní	---	---	---	RS-232
Příslušenství	DT-2234BL - pouzdro, reflexní páska 600 mm, návod DT-2235B - pouzdro, návod, adaptéry - kužel, trychtýř, kolečko pro měření obvodové rychlosti DT-1236L - pouzdro, reflexní páska 600 mm, návod, adaptéry - kužel, trychtýř, kolečko pro měření obvodové rychlosti DT-2230 - reflexní páska 600 mm, návod; za příplatek (opt.): pouzdro CA-52A, RS-232 kabel UPCB-02, software SW-U801-WIN			

DIGITÁLNÍ OTÁČKOMĚR

LUTRON

DT-2268



- Kontaktní i bezkontaktní měření
- Široký rozsah otáček 0,5 – 100 000 ot./min
- Rozlišení 0,1 RPM (otáček za minutu) - (do 1000 RPM)
- Vysoká přesnost 0,05%
- Paměť na minimální, maximální a poslední hodnotu

Technické specifikace:

Měřicí rozsah	bezkontaktní měření: 5 ÷ 99999 RPM kontaktní měření: 0,5 ÷ 19999 RPM obvodová rychlost: 0,05 ÷ 1999,9 m/min
Rozlišení	0,1 RPM (< 1000 RPM); 1 RPM (≥ 1000 RPM) 0,01 m/min (< 100 m/min); 0,1 m/min (> 100 m/min); 1 m/min (≥ 1000 m/min)
Rozsah bezkontaktní detekce	50 ÷ 500 mm
Přesnost	±(0,05% + 1 dig.)
Funkce	MIN, MAX, LAST
Napájení a spotřeba	4 x 1,5V AA; spotřeba (bezkontaktní/kontaktní) 153 mA / 10 mA
Rozměry a hmotnost	215 x 65 x 38 mm; 240g
Příslušenství	pouzdro, reflexní páska 600 mm, návod, adaptéry - kužel, trychtýř, kolečko pro měření obvodové rychlosti