

PRŮTOKOMĚRY

[PDF](#)

Úvod > Přístroje pro měření a analýzu > Měření otáček a průtoku > Průtokoměry

Průtokoměr kapalinový Lutz

Elektronické průtokoměry Lutz s podsvíceným LED displejem jsou určeny pro měření průtoku nehořlavých kapalin s nízkou viskozitou. Lze je kombinovat se všemi sudovými a kontejnerovými čerpadly.



Základní charakteristika průtokoměrů Lutz:

- snadná obsluha, rychlá instalace, možnost nastavení pozorovacího úhlu displeje (po montáži jej lze otáčet)
- 2 typy (TR3-PP a TR3-PVDF), které se liší materiálem přicházejícím do styku s čerpaným médiem
- dobře čitelný podsvícený LED displej (zobrazení okamžitého a celkového průtoku)
- měření na principu turbínového kola
- rozsah měření: 5 – 120 l/min (přesnost $\pm 1\%$)
- jmenovitý provozní tlak: 10 bar
- rozsah viskozit: 0,8 – 40 mPas
- automatický start měření při rozpoznání průtoku
- přípojovací závit: G 1" nebo G 1 1/4"
- provozní podmínky: teplota okolí -10 až 50 °C
- napájení: 2x 1,5V AAA baterie (dlouhá životnost, snadná výměna)

Oblast použití:

TR3-PP	Neutrální kapaliny, jako je glykol, chlorid železitý, slabší kyseliny (HCl, H ₃ PO ₄) a zásady (NaOH, KOH) apod.
TR3-PVDF	Silně agresivní látky, látky s obsahem chlóru, silnější kyseliny (HNO ₃ , H ₂ SO ₄) apod.

Obj. číslo	Typ	Materiál přicházející do styku s médiem	Přípojovací závit	Dostupnost	Cena / ks
399 100 570 061	TR3-PP	PP, Hastelloy C-22, PTFE	G 1"	4-6 týdnů	22 261 Kč
399 100 570 062	TR3-PP	PP, Hastelloy C-22, PTFE	G 1 1/4"	4-6 týdnů	21 988 Kč
399 100 570 064	TR3-PVDF	PVDF, Hastelloy C-22, PTFE	G 1 1/4"	4-6 týdnů	31 353 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.