

# PF D650

## Přenosný ultrazvukový průtokoměr

- Zcela bezkontaktní a neinvazivní měřicí princip za pomoci příložené ultrazvukové sondy pro potrubí s průměrem 12,5 až 4500 mm.
- Navržen pro měření průtoku znečištěných kapalin obsahující pevné částice nebo bubliny s min. velikostí 100  $\mu\text{m}$  a min. koncentrací 75 ppm.
- Měřicí rozsah  $\pm 0,03$  až 12,2 m/s s přesností až  $\pm 2$  % nebo  $\pm 0,03$  m/s.
- Měřicí sonda je dodávána se stíněným koaxiálním kabelem 3,5 m.
- Robustní hliníkové pouzdro s IP67 a velkým barevným LCD displejem 2,8".
- Funkce dataloggeru s kapacitou pro 12 mil. hodnot s nastavitelnými intervaly, USB-C rozhraní pro přenos dat do PC.
- Napájení vyměnitelným dobíjecím akumulátorem s výdrží až 15 h nepřetržitého provozu.
- Zkalibrováno výrobcem, zabudovaná 5bodová kalibrace, schválení CE.



### Objednací tabulka

Typ	
Kód	Popis
<b>1000-1023</b>	PF D650 – Přenosný dopplerův příložený průtokoměr
Volitelné příslušenství	
Kód	Popis
<b>PXC4</b>	15m prodlužovací kabel senzoru
<b>PC4</b>	nahrádní montážní sada se spojovací směsí a nerezovými svorkami pro potrubí až do 80 cm
<b>CC-SL30</b>	spojovací směs – syntetické mazivo Superlube
<b>CC-SL30HT</b>	spojovací směs pro teploty > 120 °C – syntetické mazivo Superlube
<b>PSA</b>	náhradní adaptér 100-240 VAC
<b>PSE4</b>	standardní senzor pro potrubí pr. 12,5 mm a větší, délka kabelu 3,5 m
<b>MC560-0001</b>	TM 8812 Ultrazvukový měřič tloušťky stěny potrubí (rozsah 1,5 až 200 mm)

Příklad objednávky:  
**1000-1023**