

# SONOELIS SE 4015, SE 4025

## Ultrazvukové průtokoměry

- Měření průtoku elektricky vodivých i nevodivých kapalin, případně agresivních kapalin.
- Přesnost  $\pm 0,5\%$  (SE 4025),  $\pm 1\%$  (SE 4015) pro rychlost měřené kapaliny  $> 0,5$  m/s.
- Světlost DN200 až DN1200.
- Jmenovitý tlak PN10.
- Teplota měřeného média 0 až  $+150$  °C.
- Materiál měřicí části uhlíková ocel.
- Výstup impulsní, frekvenční, spínací, proudový a RS485.
- Dlouhodobá stabilita parametrů.
- 2x 16-místný alfanumerický LCD displej.
- Stupeň krytí IP 54/ IP 68 (čidlo), IP 65 (elektronika).



### Objednací tabulka

Verze		SE 40 ① ② ③ ④	
<b>1. kód</b>	<b>Popis</b>		
1	jednopaprskový		
2	dvoupaprskový		
Konstrukční provedení		SE 40 ① ② ③ ④	
<b>2. kód</b>	<b>Popis</b>	<b>Verze obsahuje</b>	
5	COMFORT (oddělené provedení)	displej, klávesnice	
Jmenovitá světlost		SE 40 ① ② ③ ④	
<b>3. kód</b>	<b>Popis</b>	<b>Jmenovitý tlak</b>	<b>QN</b>
<b>DN200 PN10</b>	DN200	PN10	800 m <sup>3</sup> /h
<b>DN250 PN10</b>	DN250	PN10	900 m <sup>3</sup> /h
<b>DN300 PN10</b>	DN300	PN10	1200 m <sup>3</sup> /h
<b>DN350 PN10</b>	DN350	PN10	1440 m <sup>3</sup> /h
<b>DN400 PN10</b>	DN400	PN10	1600 m <sup>3</sup> /h
<b>DN450 PN10</b>	DN450	PN10	1840 m <sup>3</sup> /h
<b>DN500 PN10</b>	DN500	PN10	2000 m <sup>3</sup> /h
<b>DN600 PN10</b>	DN600	PN10	2400 m <sup>3</sup> /h
<b>DN700 PN10</b>	DN700	PN10	2880 m <sup>3</sup> /h
<b>DN800 PN10</b>	DN800	PN10	3280 m <sup>3</sup> /h
<b>DN1000 PN10</b>	DN1000	PN10	4080 m <sup>3</sup> /h
<b>DN1200 PN10</b>	DN1200	PN10	4880 m <sup>3</sup> /h

**Max. teplota média** SE 40①②③④

4. kód	Popis
150 °C	150 °C
180 °C	180 °C

**Volitelné příslušenství a provedení**

Kód	Kalibrace
	kalibrace pro vodu ve 3 bodech
	kalibrace pro vodu v 5 bodech
	kalibrace pro vodu v 9 bodech

Kód	Ostatní
	koaxiální kabel (min. 7 m, max. 25 m)
	koaxiální kabel (min. 26 m, max. 100 m)
	RS 485
	proudový výstup 0/4 až 20 mA (impulsní a frekvenční standardně)
	oddělená verze s 5 m kabelem pro IP 68

Příklad objednávky:

**SE 40①②③④ → SE 4015 DN300 PN10 100 °C**

TEPLOTA

PŘEVODNÍKY

TLAK

HLADINA

**PRŮTOK**

ANALÝZA

ZDROJE

PŘÍSTROJE

KOMUNIKACE

ARMATURY

OSTATNÍ