

EasyTREK SP-39/38/37/36/34/32

Kompaktní ultrazvukové snímače hladiny

- Měření výšky hladiny kapalin.
- 2-vodičové provedení.
- Výstupní signál 4 až 20 mA, HART.
- Materiál snímače PP, PVDF nebo PTFE.
- Teplotní kompenzace.
- Pracovní tlak max. 300 kPa.
- Teplota měřené látky -30 až +80 °C (+90 °C).
- Jiskrově bezpečné provedení (Ex) II 1 G Ex ia IIB T6..T5 Ga.
- Stupeň krytí IP 68.



Objednací tabulka

Materiál snímače SP ①-②③-④

1. kód	Popis
A	PP
B	PVDF
T	PTFE pouze pro SP-39/38/37

Měřicí rozsah SP ①-②③-④

2. kód	Popis *1	Procesní připojení
39	0,2 až 4 m (80 kHz)	pro 1" a 1 1/2"
38	0,25 až 6 m (80 kHz)	pro 1" a 2"
37	0,35 až 8 m (60 kHz)	pro 1" a 2"
36	0,35 až 10 m (60 kHz)	pro 1"
34	0,45 až 15 m (40 kHz)	pro 1"
32	0,6 až 25 m (20 kHz)	pro 1"

*1 – S PTFE je rozsah 0,25 až 3 m (S-39), 0,25 až 5 m (S-38), 0,35 až 6 m (S-37).

Procesní připojení SP ①-②③-④

3. kód	Popis
0	BSP
N	1 1/2" nebo 2" NPT a 1" BSP pouze pro SP-39/38/37

Výstup SP ①-②③-④

4. kód	Popis
3	4 až 20 mA + HART + záznamník dat
4	4 až 20 mA + HART
7	4 až 20 mA + HART + záznamník dat / provedení Ex ia
8	4 až 20 mA + HART / provedení Ex ia
A	4 až 20 mA + HART + záznamník dat + relé
H	4 až 20 mA + HART + relé

Volitelné příslušenství

Kód	Popis
--	integrováný kabel až do 30 m (nutno specifikovat délku v metrech)
SAA-101-0	rychloupínací matka pro umístění v trubce s 1" procesním připojením
SAA-107-0	200 mm montážní konzole / lakovaná ocel (pro procesní připojení 1" BSP)
SAA-108-0	500 mm montážní konzole / lakovaná ocel (pro procesní připojení 1" BSP)
SAA-109-0	700 mm montážní konzole / lakovaná ocel (pro procesní připojení 1" BSP)

Příklad objednávky:

SP ① - ② ③ - ④ → **SPA-390-4**

TEPLOTA

PŘEVODNÍKY

TLAK

HLADINA

PRŮTOK

ANALÝZA

ZDROJE

PŘÍSTROJE

KOMUNIKACE

ARMATURY

OSTATNÍ