

FLOMIC FL5024, FL5044

Ultrazvukové vodoměry

- Měření celkového proteklého objemu, okamžitého průtoku a tlaku vody ve vodárenských sítích.
- Světlost DN32 až DN200.
- Jmenovitý tlak PN16.
- Teplota měřeného média 0 až +50 °C.
- Výstup impulsní, proudový, USB, RS232, GSM modul.
- Jednořádkový 8-místný LCD displej.
- Bateriové napájení 3,6 V.
- Kompaktní jednopaprskové (FL5024) nebo dvoupaprskové (FL5044) provedení.
- Stupeň krytí IP 68.
- Ověřené provedení pro fakturační měření.



Objednací tabulka

Provedení		FL50 ①-②③④⑤⑥⑦⑧-⑨⑩									
1. kód	Popis										
24	jednopaprskové, kompaktní										
44	dvoupaprskové, kompaktní										
Jmenovitá světlost		FL50 ①-②③④⑤⑥⑦⑧-⑨⑩									
2. kód	Pouze pro FL5024	Jmenovitý tlak	Trvalý průtok								
01	DN32	PN16	10 m ³ /h								
02	DN40	PN16	16 m ³ /h								
03	DN50	PN16	25 m ³ /h								
04	DN65	PN16	40 m ³ /h								
05	DN80	PN16	63 m ³ /h								
06	DN100	PN16	100 m ³ /h								
07	DN125	PN16	160 m ³ /h								
08	DN150	PN16	250 m ³ /h								
09	DN200	PN16	400 m ³ /h								
2. kód	Pouze pro FL5044	Jmenovitý tlak	Trvalý průtok								
11	DN65	PN16	40 m ³ /h								
12	DN80	PN16	63 m ³ /h								
13	DN100	PN16	100 m ³ /h								
14	DN125	PN16	160 m ³ /h								
15	DN150	PN16	250 m ³ /h								
16	DN200	PN16	400 m ³ /h								

Příruby FL50 ①-②③④⑤⑥⑦⑧-⑨⑩

3. kód	Popis
1	ČSN EN 1092-1
2	ANSI B 16.5
3	JIS B2210
4	AS 2129

Stupeň krytí FL50 ①-②③④⑤⑥⑦⑧-⑨⑩

4. kód	Popis
1	IP 68

Obousměrné měření průtoku FL50 ①-②③④⑤⑥⑦⑧-⑨⑩

5. kód	Popis
0	ne
1	ano, 2x impulsní výstup
2	ano, proudový + binární výstup

nelze pro proudový výstup kód 2

Měření tlaku FL50 ①-②③④⑤⑥⑦⑧-⑨⑩

6. kód	Popis
0	ne
1	ano, 1 až 16 bar

Proudový výstup FL50 ①-②③④⑤⑥⑦⑧-⑨⑩

7. kód	Popis
0	ne
1	ano - průtok
2	ano - tlak

Sada pro práci s archivem FL50 ①-②③④⑤⑥⑦⑧-⑨⑩

8. kód	Popis
0	ne
1	SVAO (ArchTermC + optická sonda)
2	SVAK 1 (ArchTermC + kabel RS 232)
3	SVAK 2 (ArchTermC + propojovací skříňka + kabel RS 232)

Kalibrace FL50 ①-②③④⑤⑥⑦⑧-⑨⑩

9. kód	Popis
1	bez kalibrace
2	standardní kalibrace ve 3 bodech, s kalibračním listem
3	nadstandardní kalibrace v 5 bodech, s kalibračním listem
4	nadstandardní kalibrace v 9 bodech, s kalibračním listem

Metrologické ověření FL50 ①-②③④⑤⑥⑦⑧-⑨⑩

10. kód	Popis
1	bez metrologického ověření
2	metrologické ověření, bez protokolu o ověření
3	metrologické ověření, s protokolem o ověření

Příklad objednávky:
FL50 ①-②③④⑤⑥⑦⑧-⑨⑩
 ↓
FL5024-01110000-11

TEPLOTA

PŘEVODNÍKY

TLAK

HLADINA

PRŮTOK

ANALÝZA

ZDROJE

PŘÍSTROJE

KOMUNIKACE

ARMATURY

OSTATNÍ