

VD 500

Průtokoměr pro měření FAD

- Použití: měření za kompresorem, měření při vysokých teplotách a měření rychlých procesů.
- Obzvláště vhodný pro extrémně vysoké průtoky.
- Průtok, celková spotřeba, teplota a tlak.
- Lze použít v potrubí od DN 20 do DN 500.
- Instalace pod tlakem pomocí 1/2 " kulového ventilu.
- Rozhraní RS 485 (Modbus-RTU), 4 ... 20 mA a pulzní výstup ve standardním vybavení.
- Měření při vysokých teplotách, max. teplota 200 ° C.



Objednací tabulka

VD 500 Průtokoměr pro měření FAD		0690 5001_①_②_③_④_⑤_⑥_⑦
Měřicí rozsah		0690 5001_①_②_③_④_⑤_⑥_⑦
1. kód	Popis	
A1	224 m/s	
A2	600 m/s	
Připojení		0690 5001_①_②_③_④_⑤_⑥_⑦
2. kód	Popis	
B1	závit G 1/2"	
B2	kulový ventil 1/2" vnější	
Jmenovitá délka		0690 5001_①_②_③_④_⑤_⑥_⑦
3. kód	Popis	
C1	220 mm	
C2	400 mm	
Displej		0690 5001_①_②_③_④_⑤_⑥_⑦
4. kód	Popis	
D1	s integrovaným displejem	
Výstupní signály		0690 5001_①_②_③_④_⑤_⑥_⑦
5. kód	Popis	
E1	1x analogový výstup 4 až 20 mA, pulsní výstup, RS 485 (Modbus-RTU)	
E2	ethernetové rozhraní (Modbus/TCP), 1x analogový výstup 4 až 20 mA, RS 485 (Modbus-RTU)	
E3	ethernetové rozhraní PoE (Modbus/TCP), 1x analogový výstup 4 až 20 mA, RS 485 (Modbus-RTU)	
E4	M-Bus, 1x analogový výstup 4 až 20 mA, RS 485 (Modbus-RTU)	

Referenční bod 0690 5001_①_②_③_④_⑤_⑥_⑦

6. kód	Popis
G1	20 °C, 1000 mbar
G2	0 °C, 1013,25 mbar
G3	15 °C; 981 mbar
G4	15 °C, 1013,25 mbar

Typ plynu 0690 5001_①_②_③_④_⑤_⑥_⑦

7. kód	Popis
K1	stlačený vzduch
K90	další plyn

Volitelné příslušenství

Obj. kód	Popis
3200 0001	kalibrační certifikát ISO
0530 1117	ochrana proti vysokému tlaku

Příklad objednávky:
0690 5001_①_②_③_④_⑤_⑥_⑦
↓
0690 5001_A1_B1_C1_D1_E1_F1_G1_K1

TEPLOTA

PŘEVODNÍKY

TLAK

HLADINA

PRŮTOK

ANALÝZA

ZDROJE

PŘÍSTROJE

KOMUNIKACE

ARMATURY

OSTATNÍ