K-DIGIT DRUCKSCHA H 3DURCHF IA PF2A

Digital Flow Switch PF2A

Tulajdonságok

Szerkezeti mód	Digital Flow Switch
max. üzemi nyomás	0,1 MPa
Névleges feszültség	24 V DC
Üzemjelzés	3 digits, 7-Segment-LED lights at output signal = ON: OUT1: green, OUT2: red)
I/O kábel	without connection cable
Védettség	IP 65
Közeghőmérséklet	0 °C to +50 °C
Környezeti hőmérséklet	0 °C to +50 °C
Közegek	Air and nitrogen
Sorozat	PF2A
További információk	for High flow Integrated Display Type



Leírás

Digital flow switch for high flow, series PF2A, for air and nitrogen, with integrated display unit, measuring range 150 to 3000 l/min, smallest adjustment unit 5 l/min, media temperature 0 to 50 °C, operating temperature range 0 to 50 °C, repetition accuracy max. ±3% of the measuring range, temperature characteristic max. ±2% of the measuring range. (0 to 50 °C, based on 25 °C), current consumption max. 150 mA, measuring principle thermistor (heating element), operating display 3-digit, 7-segment LED (illuminates at output signal ON OUT1: Green
OUT2: Red), operating pressure range 0.1 to 1.5 MPa, switch output PNP open collector 1 output and 1 analogue output (1 to 5 V), with function to switch over the display unit, supply voltage 24 V DC, protection class IP 65, connection cable not included, connection size G 1 1/2

Cikk

Megnevezés	Csatlakozó menet	Kimeneti jel	Beállítási egység [Min] (L/min)	mérési tartomány	min. üzemi nyomás (MPa)	névleges feszültség / áramfajta	Áramfelv-étel max. (mA)	Ismétlési pontosság
K- 07 50 00 28	G 1	PNP + Analog output (1-5V)	5,00	150 bis 3000 l/min	1,50	24 V egyenfeszültség	150	max. ±3 % from scale
K- 07 50 00 29	G 1	PNP + Analog output (4-20mA)	5,00	150 bis 3000 l/min	1,50	-	150	max. ±3 % from scale
K- 07 50 00 31	G 1 1/2	PNP + Analog output (1-5V)	10,00	300 bis 6000 l/min	1,50	24 V egyenfeszültség	150	max. ±3 % from scale
K- 07 50 00 32	G 1 1/2	PNP + Analog output (4-20mA)	10,00	300 bis 6000 l/min	1,50	-	150	max. ±3 % from scale
K- 07 50 00 36	G 2	PNP + Analog output (1-5V)	10,00	600 bis 12000 l/min	1,50	24 V egyenfeszültség	150	max. ±3 % from scale
K- 07 50 00 37	G 2	PNP + Analog output (4-20mA)	10,00	600 bis 12000 l/min	1,50	-	150	max. ±3 % from scale

Az alapos ellenőrzések ellenére nem tudunk minden hibát kizárni és ezért nem vállalunk felelősséget a megadott adatokért.