K-DIGIT DRUCKSCHA H 3DURCHF IA PF2A

Digital Flow Switch PF2A

HANSA FLEX

Vlastnosti

Konstrukce	Digital Flow Switch
Max. provozní tlak	0,1 MPa
Jmenovité napětí	24 V DC
Indikátor provozního stavu	3 digits, 7-Segment-LED lights at output signal = ON: OUT1: green, OUT2: red)
Kabel vstup/výstup	without connection cable
Stupeň krytí	IP 65
Teplota média	0 °C to +50 °C
Teplota okolí	0 °C to +50 °C
Média	Air and nitrogen
Řada	PF2A
Další údaje	for High flow Integrated Display Type



Popis

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

Výrobek

Označení	Připojovací závit	Výstupní signál	Nastavovací jednotka [min.] (L/min)	Rozsah měřená	Min. provozní tlak (MPa)	Nominální napětí/ druh proudu	Odběr proudu max. (mA)	Přesnost opakování
K- 07 50 00 28	G 1	PNP + Analog output (1-5V)	5,00	150 bis 3000 l/min	1,50	24 V stejnosm.	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 stejnosm.	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 stejnosm.	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

Navzdory nejpečlivější kontrole nemůžeme vyloučit chyby a nepřejímáme žádnou záruku za obsažené údaje.