K-DIGI DRUCKSCHA H DURCHF IA PF2A

Digital Flow Switch PF2Ax795

Vlastnosti

Konstrukce	Digital Flow Switch
Max. provozní tlak	0,1 MPa
Min. provozní tlak	1.50 MPa
Jmenovité napětí	24 V DC
Odběr proudu	150 mA
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 dry air, with integrated display unit, measuring range 30 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 (4 to 20 mA), with function to switch over the display unit, supply voltage 24 VDC, protection class IP 65, connection cable not included,connection size G 1 1/2

Výrobek

Označení	Připojovací závit	Nastavovací jednotka [min.] (L/min)	Rozsah měřená	Přesnost opakování
K- 07 50 00 30	G 1	5,00	30 bis 3000 l/min	max. ±3 % from scale
K- 07 50 00 33	G 1 1/2	10,00	60 bis 6000 l/min	max. ±3 % from scale
K- 07 50 00 38	G 2	10,00	120 bis 12000 l/min	max. ±3 % from scale

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