

Diferenční tlakové spínače Beck 930.8x Climair®, Beck 911.81x



hlídání přetlaků, podtlaků a tlakových diferencí
rozsahy od 20 Pa do 5 kPa
úroveň sepnutí spojitě nastavitelná pomocí točítka se stupnicí
úroveň sepnutí spojitě nastavitelná pomocí šroubku
určeno pro nehořlavé, neagresivní vzdušiny
varianty do výbušného prostředí - EX



Aplikace

hlídání ventilátorů a vzduchových filtrů
hlídání podtlaku v topeništích s umělým tahem
kontrola vzduchových a protipožárních klapek

kontrola proudění ve větracím potrubí
řízení průmyslové vzduchotechniky
hlídání výměníků před zamrznutím

Maximální pracovní přetlak

10 kPa pro všechny rozsahy

Mechanická životnost

min. 10⁶ sepnutí

Teplota

- pracovní -20 ... + 85°C
- skladovací - 40 ... + 85°C

Zatížitelnost kontaktů

- standardních 1 A (0,4 A) / 250 V AC
- nízkonapěťových 0,1 A / 24 V DC

Materiál membrány

silikonová pryž (jiné materiály po dohodě)

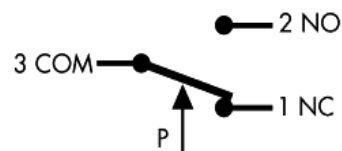
Elektrické připojení

- konektory Fast-On 6,3 mm
- kabelová průchodka M20x1,5

Tlakové přívody

plastová hrdla s vnějším Ø 6 mm

Zapojení kontaktů



Materiál tělesa

- vrchní část s přívodem P2 (-) ... PA 6.6
- spodní část s přívodem P1 (+) ... POM

Krytí

930.8x s krytem / bez krytu ... IP 54 / IP 00
911.81 s krytem / bez krytu ... IP 20 / IP 00

Hmotnost

930.8x s krytem / bez krytu ... 160/115 g
911.81x s krytem / bez krytu ... 94/82 g

Příslušenství

| | |
|---|-------------------|
| montážní konzola tvaru L, resp. tvaru S | 6401L resp. 6402S |
| 2 m PVC hadičky s dvojicí pravouhlých kovových odběrových rourek CLIMASET | 6550 resp. 6556 |
| 2 m PVC hadičky s dvojicí přímých plastových odběrových rourek CLIMASET | 6555 resp. 6557 |
| ochranný kryt IP 20 k 911.81 | 6344 |
| škrťací tryska k tlumení tlakových rázů Ø 0,8 resp. 0,5 mm | 6338 resp. 6334 |

Beck 930.8x Climair®, Beck 911.81x

