

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



hlídání přetlaků, podtlaků a tlakových diferencí  
rozsahy od 20 Pa do 4 kPa  
úroveň sepnutí spojitě nastavitelná pomocí točítka se  
stupnicí  
určeno pro nehořlavé, neagresivní vzdušiny



### 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

### Teplota

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

### Materiál membrány

silikonová pryž (jiné materiály po dohodě)

### Tlakové přívody

plastová hrdla s vnějším Ø6 mm

### Materiál tělesa

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

### Hmotnost

930.8x s krytem / bez krytu ... 160/115 g

911.81x s krytem / bez krytu ... 94/82 g

### Mechanická životnost

min. 10<sup>6</sup> sepnutí

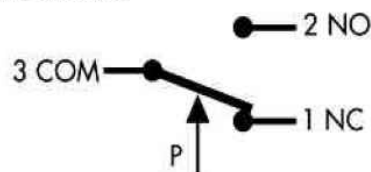
### Zatížitelnost kontaktů

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

### Elektrické připojení

- konektory Fast On 6,3 mm  
- kabelová průchodka PG 11

### Zapojení kontaktů



### Krytí

930.8x s krytem / bez krytu IP 54 / IP 00  
911.81 s krytem / bez krytu IP 20 / IP00

### 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              |
| škrtková tryska k tlumení tlakových rázů Ø0,8 resp. 0,5 mm                | 6338 resp. 6334   |