

Vývěva membránová KNF LABOPOINT, standardní provedení

Výrobci a značky: KNF

Membránové vývěvy LABOPOINT se vyznačují dobrou mechanickou odolností, malými rozměry, tichým chodem a minimálními nároky na údržbu. Jsou vhodné pro širokou škálu laboratorních aplikací.



Základní charakteristika membránových vývěv KNF LABOPOINT:

- 3 typy s výkonem 16 nebo 30 l/min, mezním tlakem 15 – 160 mbar a přetlakem 0,5 bar
- membrána potažená vrstvou PTFE (vyšší chemická odolnost)
- vhodné pro neutrální a mírně korozivní plyny a páry
- bezolejové (minimální nároky na údržbu)
- spínač ON/OFF, kryt, integrovaný napájecí kabel
- malé rozměry (snadno se přenáší), tichý chod
- podrobnější technické informace a nabídku volitelného příslušenství naleznete níže v katalogových listech ke stažení

i Součástí této série byla i malá jednokomorová vývěva N 86KT.18, kterou výrobce nahradil novým modelem N 96 Mini.





| Technické údaje | | N 816.3 KT.18 | N 816.1.2 KT.18 | N 938.50 KT.18 |
|---|-----------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Typ | | | | |
| Provedení | | dvoukomorová, sériové zapojení hlav | dvoukomorová, paralelní zapojení hlav | dvoukomorová, sériové zapojení hlav |
| Rychlost čerpání [l/min] | | 16 | 30 | |
| Mezní tlak ⁽¹⁾ [mbar abs.] | | 20 | 160 | 15 |
| Přetlak ⁽¹⁾ [bar] | | 0,5 | | |
| Materiál | Hlava | PPS | | |
| | Membrána | EPDM potažený PTFE | | |
| | Ventily | FFPM | | |
| Přípustná pracovní teplota média a okolí [°C] | | 5 – 40 | | |
| Motor | Výkon [W] | 100 | | 110 |
| | Krytí | IP20 | | |
| Vstup/Výstup | | olivka 6 mm | | olivka 10 mm |

| | | |
|--------------------------|----------------|-----------------|
| Rozměry (š x v x h) [mm] | 90 x 141 x 361 | 110 x 212 x 402 |
| Hmotnost [kg] | 3,95 | 6,8 |
| Napájení [V] | 230 | |

| Obj. číslo | Typ | Rychlost čerpání [l/min] | Mezní tlak [mbar abs.] | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|-----------------|--------------------------|------------------------|------------|-----------|
| 428 596 210 130 | N 816.3 KT.18 | 16 | 20 | 3-4 týdny | 22 900 Kč |
| 428 596 210 146 | N 816.1.2 KT.18 | 30 | 160 | 4-6 týdnů | 23 400 Kč |
| 428 596 270 150 | N 938.50 KT.18 | 30 | 15 | 4-6 týdnů | 38 550 Kč |

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-KNF-Vacuum-Pump-Laboport-N86KT.18-EN.pdf
-  Data-Sheet-KNF-Vacuum-Pump-Laboport-N816.3KT.18-EN.pdf
-  Data-Sheet-KNF-Vacuum-Pump-Laboport-N816.1.2KT.18-EN.pdf
-  Data-Sheet-KNF-Vacuum-Pump-Laboport-N938.50KT.18-EN.pdf