



Seria: P20 Zawory pilotujące piezoelektryczne

Wersja P20

Zawory serii P20 dostarczane są jako zawory pilotujące, na pojedynczej płycie lub do zabudowy na płycie wielozaworowej.

- ♦ Ciśnienie robocze: 1,5 ÷ 8 bar.
- ♦ Zakres temperatury otoczenia: -10 ÷ +60 °C.
- ♦ Zakres temperatury medium: -10 ÷ +60 °C.
- ♦ Medium: suche, filtrowane powietrze (30µm), nieolejone lub naolejone.

Zalety:

- minimalny pobór mocy,
- krótkie czasy zadziałania,
- duże przepływy,
- bardzo duża żywotność,
- ATEX iskrobezpieczne,
- nie grzeją się,
- nie wytwarzają pola magnetycznego.

Zawory 3/2 wykonane w technologii Piezo, serii P20

| symbol | przepływ Q_N [nl/min] | kody zamówieniowe | wersja |
|--------|----------------------------|-------------------------------------|--|
| | < 110 | P20 381RF - NG - C ... * | Zawór normalnie zamknięty, DN2 |
| | < 110 | P20 381RF -1/8-NG - C ... ** | Zawór pojedynczy, normalnie zamknięty, na płycie, przyłącze G1/8 |

* dostarczany bez wtyczki i płyty - płytę należy zamawiać osobno

** dostarczany z wtyczką i płytą bazową (pojedynczą)

| stopień ochrony ATEX | napięcie znamionowe | typ |
|--------------------------------|---------------------|------|
| Gaz: II 1G EEx ia IIC T4/T5/T6 | 5,5 ÷ 9V DC | PT63 |
| Pyt: II 2D Ex iaD 21 T125 | 6 ÷ 16V DC | PM64 |
| | 7 ÷ 30V DC | PN61 |

↑
podać typ

Aksesoria i płyty przyłączeniowe do zaworów serii P20

| wersja | ilość zaworów | kody zamówieniowe |
|--------------------|---------------|-------------------------|
| Płyta bazowa | 1 ÷ 10 | PS10531- A - . . |
| Płyta zaślepiająca | | PS10559- A |
| Wtyczka | | KY 5673 |

↑
podać ilość zaworów (1, 2, 4, 6, 8, 10)

