



## 2/2 PROPORCIONÁLIS SZELEP, DÖNTÖTT ÜLÉKES SZELEP

E290 Sorozat

E290A385PD

Arányos ferdeülédékes szelep 2/2 NC 3/4, Ø 20, bronz

- 2/2 alaphelyzetben zárt
- Kapujel 0-10 V, 0.20 mA vagy 4-20 mA
- Működési nyomás 0 - 16bar
- Rozsdamentes vagy bronz ház
- Vákuum- vagy oxigén-változat



### TERMÉKLEÍRÁS

A rendelési szám kiegészítő része elektronikus egység választásához.

Vezérlőjel	Ferde ülédékes szelep funkciója feszültségkimaradás esetén	Zár
	Fenntartott helyzet	
0–10 V egyenáram	B01	B04
0–20 mA	B02	B05
4–20 mA	B03	B06

### SPECIÁLIS KIVITEL

- Szelepek nagy nyomáshoz
- Szelepek 3/2 funkcióval

### MŰSZAKI ADATOK

Áteresztőképesség	20 mm
Csatlakozás	3/4 BSP
Csatlakozás, levegő	1/8 BSP
Dugattyúrúd anyaga	Rozsdamentes acél
Dugattyúrúd-tömítés anyaga	PTFE
Felvett teljesítmény	3,6 W

<b>Funkció 1</b>	2/2
<b>Funkció 2</b>	Rendszerint zárt
<b>Hiszterézis</b>	<2%
<b>IP-osztály</b>	IP65
<b>Közegek</b>	Semleges és agresszív közegek
<b>Közeghőmérséklet eddig:</b>	180 °C
<b>Közeghőmérséklet ettől:</b>	-10 °C
<b>Max. áramerősség</b>	0,15 A
<b>Max. differenciál gőznyomás</b>	10 bar
<b>Max. differenciál levegőnyomás</b>	10 bar
<b>Max. differenciál olajnyomás</b>	10 bar
<b>Max. differenciál víznyomás</b>	10 bar
<b>Max. differenciálnyomás</b>	10 bar
<b>Max. ellenőrző nyomás</b>	8 bar
<b>Max. nyomás</b>	16 bar
<b>Max. szállítás</b>	118 l/min
<b>Max. tápfeszültség, AC/DC</b>	24 V
<b>Max. viszkozitás</b>	600 cSt
<b>Max. üzemi hőmérséklet</b>	50 °C
<b>Megismételhetőség</b>	<1 %
<b>Min. differenciálnyomás</b>	0 bar
<b>Min. ellenőrző nyomás</b>	4 bar
<b>Min. üzemi hőmérséklet</b>	0 °C
<b>Potenciométer</b>	0–10 V (Rin=100 kV)
<b>Szabályozószerkezet anyaga</b>	Megerősített poliamid
<b>Szállítási tényező / szállítási együttható</b>	7,1
<b>Tárcsa anyaga</b>	Sárgaréz
<b>Tárcsatömítés anyaga</b>	PTFE, Rozsdamentes acél
<b>Test anyaga</b>	Bronz
<b>Test anyaga</b>	Bronz
<b>Type of valve</b>	Proportional valve
<b>Vezérlőjel</b>	0–10 V, 0–20 mA vagy 4–20 mA

