



2/2 PROPORCIONÁLIS SZELEP, DÖNTÖTT ÜLÉKES SZELEP

E290 Sorozat

E290A059PD

Arányos ferdeülédékes szelep 2/2 NC 1 1/4, Ø 32, rozsdamentes

- 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	
	Fenntartott helyzet	Zár
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	32 mm
Csatlakozás	1 1/4 BSP
Csatlakozás, levegő	1/8 BSP
Dugattyúrúd anyaga	Rozsdamentes acél
Dugattyúrúd-tömítés anyaga	PTFE
Felvett teljesítmény	3,6 W

Funkció 1	2/2
Funkció 2	Rendszerint zárt
Hiszterézis	<2%
IP-osztály	IP65
Közegek	Semleges és agresszív közegek
Közeghőmérséklet eddig:	180 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-10 °C
Max. áramerősség	0,15 A
Max. differenciál gőznyomás	6 bar
Max. differenciál levegőnyomás	6 bar
Max. differenciál olajnyomás	6 bar
Max. differenciál víznyomás	6 bar
Max. differenciálnyomás	10 bar
Max. ellenőrző nyomás	8 bar
Max. nyomás	16 bar
Max. szállítás	350 l/min
Max. tápfeszültség, AC/DC	24 V
Max. viszkozitás	600 cSt
Max. üzemi hőmérséklet	50 °C
Megismételhetőség	<1 %
Min. differenciálnyomás	0 bar
Min. ellenőrző nyomás	4 bar
Min. üzemi hőmérséklet	0 °C
Potenciométer	0–10 V (Rin=100 kV)
Szabályozószerkezet anyaga	Megerősített poliamid
Szállítási tényező / szállítási együttható	21
Tárcsa anyaga	Rozsdamentes acél
Tárcsatömítés anyaga	PTFE, Rozsdamentes acél
Test anyaga	Rozsdamentes acél 316L
Type of valve	Proportional valve
Vezérlőjel	0–10 V, 0–20 mA vagy 4–20 mA

