

Datum: 24.12.2025



## **3/2 ventil »FUTURA«, Elektr. voden, 24 V DC, Velikost 1, G 1/4**

Kategorija: [3/2-way valve, electrically operated, 24 V DC](#)  
Šifra: **100294RIE**

(slika je simbolična)

### **Kratek opis**

3/2-way valve »FUTURA«, electr. actuated with solenoid 24 V DC, 2.5 watt, Size 1, G 1/4, Exhaust G 1/4, Input pressure 2 - 10 bar

Pneumatic systems or parts of systems can be switched on and off by means of an electrical signal.

3/2-way type including silencer.

When they are switched off, the system is exhausted at the same time.

### **Tehnične Specifikacije**

Min. temperaturno območje [°C]	-10
Električni priključek	Socket coupling EN 175301-803, form C, poles 2+PE
IP zaščita	IP 65
Izpušni zrak	G 1/4 At $P_2 = 6$ bar and pressure drop $\Delta_p = 1$ bar
Merjenje pretoka	bar
Navoj	G 1/4
Ohišje	PA66 GF60
Priključni navoj	G 1/4 (NPTF option)
Serijska	FUTURA
Srednje	Compressed air, neutral gases
Velikost	1
Zaklepna moč pri 50 Hz AC napetosti [VA]	1.6
Min. vhodni tlak [bar]	2
Dvižna moč pri 50 Hz AC napetosti [VA]	2.2
Vhodna moč	2.5 Watt with DC voltage
Max. vhodni tlak [bar]	10
Max. temperaturno območje [°C]	50
A [mm]	52.0
C [mm]	84.8
Delovni cikel [%]	100
B [mm]	117.8
Pretok [l/min]	2000