

Prirubnički kuglasti ventili od nehrđajućeg čelika s električnim pogonom s opružnim povratom Serija BA231, BA232



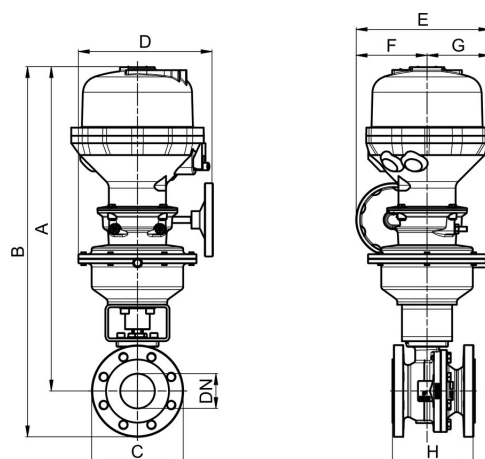
Izvedba	Prirubnički kuglasti ventil s Elektromotor s reduktorom s povratnom oprugom, dodatno ručno upravljanje (samo BA232) i Grijač pogona, Ugradbena duljina prema EN558-1 R27
Priključak	Prirubnica prema EN1092-1
Materijali Standardna izvedba	Pogon: Aluminijsko kućište Kuglasti ventil BA231: Kućište i kugla nehrđajući čelik 1.4408, Kuglasto brtvljenje PTFE, Brtva vretena Graphoil/PTFE/FKM Kuglasti ventil BA232: Kućište i kugla nehrđajući čelik 1.4408, Kuglasto brtvljenje PTFE ojačano staklenim vlaknima, Brtva vretena Graphoil/PTFE/FKM
Područje primjene	Tekućine i plinovi skupine 1 i 2 sukladno PED 2014/68/EU, koji ne nagrizaju upotrijebljene materijale
Temperatura medija	-40...+160°C
Temperatura okoline	-25...+60°C
Radni tlak	Vakuum maks. 10 ⁻³ Torr do 40bar
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cjevovodni sustav
Položaj ugradnje	proizvoljno, osim viseći prema dolje

Električni podaci:

Napon	230V/50Hz
Nazivna struja	0,5A (DN100 0,6A)
Pokretna struja	1,1A
Snaga	0,03kW
Isključenje u krajnjim položajima	preko ugrađeni granični prekidači
Radni ciklus	S4 - 30%
Grijač	25W
Odobrenja	Tvornički certifikat 3.1 Pogon: ATEX IP67 Ex db h IIC T4 Gb Kuglasti ventil: ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Protupožarno sigurno (Fire-Safe), TA-Luft, SIL 3
Posebne izvedbe	izvedba bez ulja i masti za kisik



Dimenzije



Nazivni promjer DN[mm]	Prirubnica prema EN1092-1	maks. Radni tlak [bar]	A	B	C	D	E	F	G	H	KV-vrijednost [m³/h]	Funkcija	Vrijeme preklapanja [Sek.]	Vrijeme zatvaranja oprugom [Sek.]	Tip
50	PN40	40	542	624,5	165	290	266	133	133	150	301	Opruga zatvara	33	2	BA231-50-PB-A03C
3301.V30-QM10 3302.V30-QM10 3303.V30-QM10 3304.V30-QM10 3305.V30-QM10 3306.V30-QM103307.V30-QM10 3308.V30-QM10 3309.V30-QM10 3310.V30-QM10															
50	PN40	40	542	624,5	165	290	266	133	133	150	301	Opruga otvara	33	2	
2521.V18-QM10															
80	PN40	40	709	809	200	292	293	155	138	180	873	Opruga zatvara	93	-	BA232-80-PB-A03C
3301.V36-QM01 3302.V36-QM01 3303.V36-QM01 3304.V36-QM01 3305.V36-QM01 3306.V36-QM01 3307.V36-QM01 3308.V36-QM01 3309.V36-QM01 3310.V36-QM01															
80	PN40	40	709	809	200	292	293	155	138	180	873	Opruga otvara	93	-	
3301.V18-QM01 3302.V18-QM01 3303.V18-QM01 3304.V18-QM01 3305.V18-QM01 3306.V18-QM01 3307.V18-QM01 3308.V18-QM01 3309.V18-QM01 3310.V18-QM01															

Ilustracije neobvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

spojnice / Kuglasti ventili – automatski / Ostali asortiman - A03 / Ostali asortiman - A03 / [BA231-50-PB-A03C] BA231-50-PB-A03C

Verzija 6

156541 / Generirano 2026/37 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 2 / 2

