

Flangekuglehaner i rustfrit stål med elektrisk aktuator med fjederretur Serie BA231, BA232



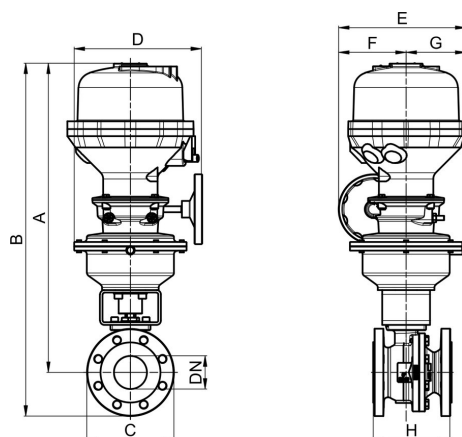
Konstruktionstype	Flangekuglehaner med Elektrisk gearmotor med fjederretur, ekstra manuel betjening (kun BA232) og Drevvarmelegeme, Indbygningslængde iht. EN558-1 R27
Tilslutning	Flange iht. EN1092-1
Materialer Standardudførelse	Aktuator: Aluminiumhus Kugleventil BA231: Hus og kugle rustfrit stål 1.4408, Kugletætning PTFE, Spindeltætning Graphoil/PTFE/FKM Kugleventil BA232: Hus og kugle rustfrit stål 1.4408, Kugletætning PTFE glasfiberforstærket, Spindeltætning Graphoil/PTFE/FKM
Anvendelsesområde	Væsker og gasser i gruppe 1 og 2 i henhold til PED 2014/68/EU, som ikke angriber de anvendte materialer
Medietemperatur	-40...+160°C
Omgivelsestemperatur	-25...+60°C
Driftstryk	Vakuüm maks. 10 ⁻³ Torr til 40bar
Monteringstype	Montering i stift rørsystem
Monteringsposition	vilkårlig, undtagen nedadhængende

Elektriske data:

Spænding	230V/50Hz
Nominel strøm	0,5A (DN100 0,6A)
Startstrøm	1,1A
Effekt	0,03kW
Endestopafbrydelse	over indbyggede endestopkontakter
Indkoblingsvarighed	S4 - 30%
Varmelegeme	25W
Godkendelser	Fabrikscertifikat 3.1 Aktuator: ATEX IP67 Ex db h IIC T4 Gb Kugleventil: ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIC T85°C...T450°C Db, Fire-Safe, TA-Luft, SIL 3
Specialudførelser	olie- og fedtfri udførelse til oxygen



Dimensioner



Nominel diameter DN[mm]	Flange i henhold til EN1092-1	maks. Driftstryk [bar]	A	B	C	D	E	F	G	H	Kv-værdi [m³/h]	Funktion	Omskiftningstid [Sek.]	Fjederlukketid [Sek.]	Type
50	PN40	40	542	624,5	165	290	266	133	133	150	301	Fjederlukning	33	2	BA231-50-PB-A03C
3301.V30-QM10 3302.V30-QM10 3303.V30-QM10 3304.V30-QM10 3305.V30-QM10 3306.V30-QM10 3307.V30-QM10 3308.V30-QM10 3309.V30-QM10 3310.V30-QM10															
50	PN40	40	542	624,5	165	290	266	133	133	150	301	Fjeder åbner	33	2	BA231-50-QB-A03C
2521.V18-QM10															
80	PN40	40	709	809	200	292	293	155	138	180	873	Fjederlukning	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	Fjeder åbner	93	-	BA232-80-QB-A03C
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															

Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Armaturer / Kuglehaner – automatiske / Øvrigt sortiment - A03 / Øvrigt sortiment - A03 / [BA231-50-PB-A03C] BA231-50-PB-A03C

Version 6

156541 / Oprettet 2026/37 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åbn serie online

Side 2 / 2

