

Flanschkugelhähne aus Edelstahl mit Elektroantrieb mit Federrückstellung Serie BA648



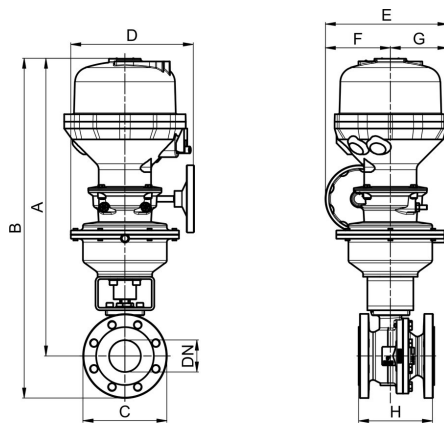
Bauart	Flanschkugelhahn mit Elektrotriebmotor mit Federrückstellung, zusätzlicher Handbetätigung und Antriebsheizung, Baulänge nach EN558-FTF R27
Anschluss	Flansch nach EN1092-1
Werkstoffe Standardausführung	Antrieb: Aluminiumgehäuse Kugelhahn: Gehäuse, Kugel, Spindel Edelstahl; Dichtungen PTFE/FPM
Einsatzbereich	Flüssigkeiten und Gase der Gruppe 1 und 2 entsprechend PED 2014/68/EU, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen
Mediumtemperatur	-20...+60°C
Umgebungstemperatur	-25...+60°C
Betriebsdruck	0...40bar
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem
Einbaulage	beliebig, ausgenommen nach unten hängend

Elektrische Daten:

Spannung	230V/50Hz
Nennstrom	0,5A
Anlaufstrom	1,1A
Leistung	0,03kW
Endlagenabschaltung	über eingebaute Endlagenschalter
Einschaltdauer	S4 - 30%
Heizung	25W
Zulassungen	Werkzeugzeugnis 3.1 Antrieb: ATEX IP67 Ex db h IIC T4 Gb Kugelhahn: TA-Luft
Sonderausführungen	öl- und fettfreie Ausführung für Wasserstoff



Abmessungen



Nennweite DN[mm]	max. Betriebsdruck [bar]	A	B	C	D	E	F	G	H	KV-Wert [m ³ /h]	Funktion	Stellzeit [Sek.]	Federschließzeit [Sek.]	TAG	Typ
20	40	521	573	105	290	290	145	145	120	-	Feder öffnet	33	3	4031-06U1301	BA648-20-QB-AH3C
25	40	523	580	115	290	290	145	145	125	-	Feder öffnet	33	3	4031-06U1101	BA648-25-QB-AH3C
25	40	523	580	115	290	290	145	145	125	-	Feder schließt	33	3	4031-06U1102	BA648-25-PB-AH3C
50	40	717	799	165	290	366	141	226	150	-	Feder schließt	93	2	4002-01U1009 4002-01U3201 4031-03U1304 4031-04U1003	BA648-50-PB-AH3C
50	40	717	799	165	290	366	141	226	150	-	Feder öffnet	93	2	4031-03U1303	BA648-50-QB-AH3C

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Armaturen / Kugelhähne - automatisch / Sonstiges Sortiment - A03 / Sonstiges Sortiment - A03 / [BA648-80-PB-AH3C] BA648-80-PB-AH3C