



Algemene kenmerken (standaard uitvoering)

Materiaalkeuze	Hard geanodiseerd aluminium huis, vernikkelde as, aluminium zuiger
Temperatuurbereik	- 30 °C tot + 100 °C
Stuurdruk	3 - 8 bar
Draaimomenten	12 Nm t/m 4816 Nm (hogere draaimomenten beschikbaar op aanvraag)
Rotatie	90° +-5°
Levensduur	Min. 500 000 cycli
Opbouw (eindelooppcontacten)	Volgens VDI/VDE 3845
Flensaansluiting (opbouw)	Volgens ISO 5211 □ Volgens DIN 3337 ◇ Aanpasbaar door insert (A-serie model A20 tot A2100)
Uitvoeringen	Enkel- en dubbelwerkend Normaal open en normaal gesloten





Speciale uitvoeringen

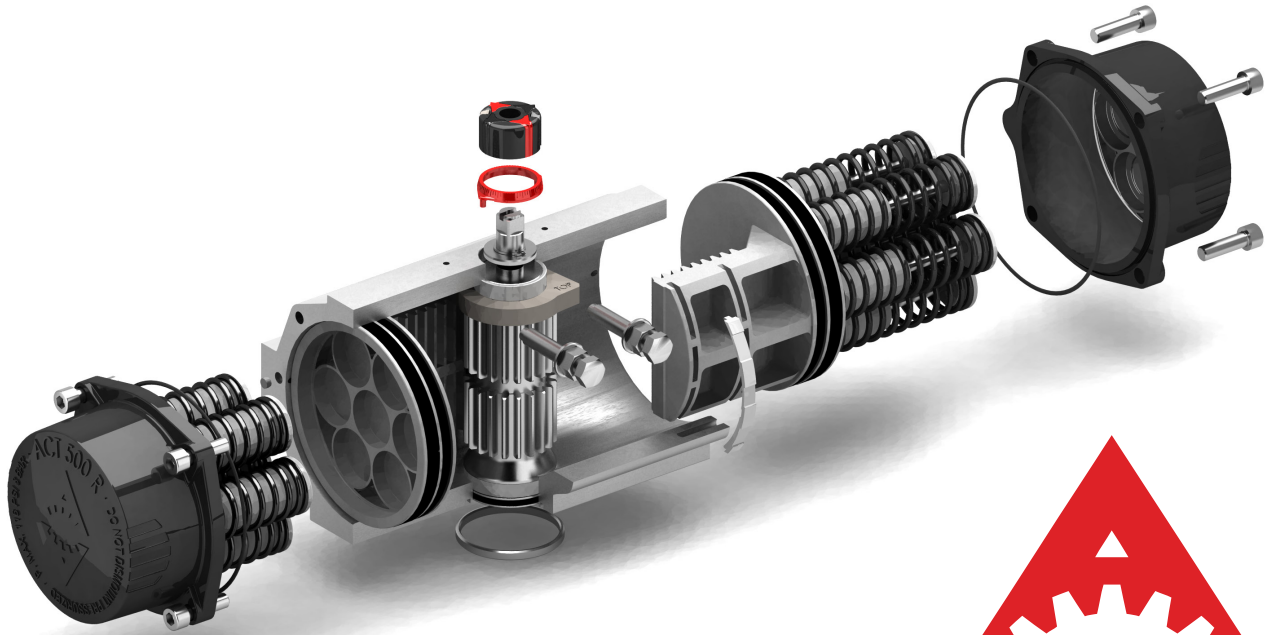
	180° aandrijving, 3-positie aandrijvingen, temperatuurbereik van -60 °C tot +150 °C, Fire proof pneumaten, speciale dichtingen, speciale coatingen
--	--

Materialen

Huis	Aluminium Afwerking: binnen en buiten hard geanodiseerde coating volgens EN-ISO 12944-2 = 25-30µm
As	Staal, elektrolytisch gehard (vernikkeld)
Deksels	Aluminium, afwerking: Epoxy coating 80-90µm
Zuigers	Aluminium met anti-oxydatiebehandeling

Certificaten

   	ISO 9001 : 2008
	PED 2014/68/EU
	ATEX 2014/34/EU CE Ex II2 GD c T5T100°C
	ATEX-keuring via Bureau Veritas
	SIL 3 volgens IEC EN61508
	GOST-R certificaat

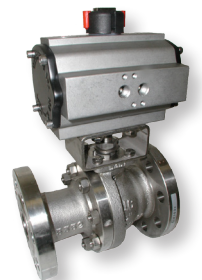
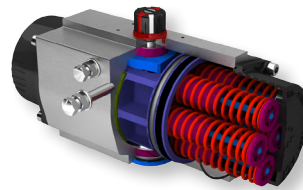


3-WEG

INSERTS

DOORSNEDE

LANGE BOUWLENGTE

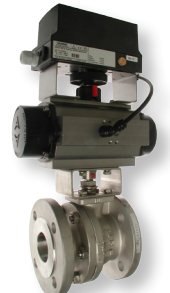
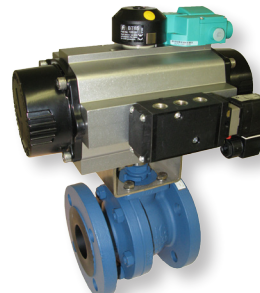
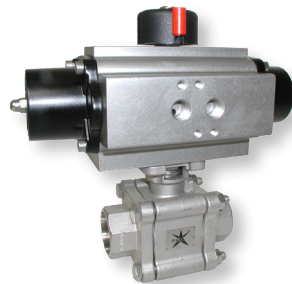


KOPPEL- & BRUGSTUK

DIRECTE OPBOUW

OPEN-CLOSED

GESTUURD



SNELHEIDSREGELPLAAT

BREATHERBLOCK

BLOCK VENT VENTIEL

NOODHANDBEDIENING

