

Kogelkraaneenheid VZBA-A-1/4-WW-63-T-22-F0304-V4V4T-PB20

Artikelnummer: 8191834

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Constructieve opbouw	2-weg kogelkraan Zwenkaandrijving
Bedieningswijze	Pneumatisch
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Bevestigingstype	Leidinginbouw
Aansluiting armatuur	Laseinden/laseinden
Schakelpositie-indicator	Sleufrichting = debietrichting
Flensgatenpatroon	F0304
Nominale doorlaat DN	8
Ventiel functie	2/2
Stroomrichting	Reversibel
Bedrijfsdruk	0.55 MPa...0.8 MPa 5.5 bar...8 bar 79.75 psi...116 psi
Nominale druk armatuur PN	63
Losbreekmoment bij drukverschil nominale druk armatuur PN	6 Nm
Gebaseerd op norm	DIN 3202-S13 ISO 5211
Medium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [:-:-] Inerte gassen Water - geen waterdamp Neutrale vloeistoffen Overige debietmedia op aanvraag
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist)
Mediumtemperatuur	-10 °C...200 °C
Debiet Kv	7 m³/h
Max. oppervlaktetemperatuur samenbouw	+105°C...+280°C T4...T2
Explosiegroep montage	IIC, IIIC
Materiaal-informatie	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III

Functie	Waarde
Materiaal behuizing	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaalnummer behuizing	1.4408
Materiaal zittingsafdichting	PTFE
Materiaal afdichtingen	PTFE-versterkt
Materiaal kogel	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaalnummer kogel	1.4408
Materiaal as	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaalnummer as	1.4401
Productgewicht	2140 g
Explosiebescherming	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Ex-omgevingstemperatuur	-10°C ≤ Ta ≤ +80°C
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting