

Kogelkraaneenheid VZBA-A-2-GGG-63-32L-F0507-V4V4T-PA80

Artikelnummer: 8191852

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Constructieve opbouw	3-weg-kogelkraan Zwenkaandrijving
Bedieningswijze	Pneumatisch
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Bevestigingstype	Leidinginbouw
Aansluiting armatuur	Rp2
Schakelpositie-indicator	Sleufrichting = debietrichting
Flensgatenpatroon	F0507
Nominale doorlaat DN	50
Ventiefunctie	3/2
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	68 Nm
Gebaseerd op norm	EN 10226-1 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 type L	53.7 m³/h
Max. oppervlaktetemperatuur samenbouw	+105°C...+280°C T4...T2
Explosiegroep montage	IIC, IIIC
Materiaal-informatie	RoHS conform

Functie	Waarde
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
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	11740 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