

# Divu virzuļu cilindrs DPZC-6-20-P-A-GF-S2

Daļas numurs: 194351

FESTO

Ar diviem paralēliem caurejošiem virzuļa kātiem, priekš tuvuma zondēšanas, ar elastīgiem amortizējošiem gredzeniem gala pozīcijās.

Pēc pieprasījuma šis piedziņas var piegādāt ar ATEX sertifikāciju. Dati par "ATEX identifikāciju", "ATEX apkārtējo temperatūru" un "CE uzlīmi" datu lapās attiecas tikai uz piedziņām ar sertifikāciju.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Smaguma centra attālums no noslogojošās slodzes līdz nesošai plāksnei	0 mm
Gājiens	20 mm
Regulējams gala pozīcijas diapazons/garums	10 mm
Virzuļa diametrs	6 mm
Piedziņas elementa darbības režīms	Skava
Amortizēšana	P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Vadotne	Slīdbukses vadotne
Konstrukcijas struktūra	Vadotne
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Varianti	S2: caurejošs virzuļa kāts
Darbošanās spiediens	2,5 ... 10 bar
Max. ātrums	0,5 m/s
Darbības režīms	divpusējās darbības
ATEX kategorija Gāze	II 2G
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Gāze	c T4
ATEX kategorija Putekļi	II 2D
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Putekļi	c 120°C
Eksploziju droša apkārtējā temperatūra	-5 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Darbošanās paņēmieni	Žāvēts saspīstais gaiss, eļļots vai neeļļots
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-Ex- aizsardzības vadlīniju (ATEX)
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 60 °C
Sadursmes enerģija gala pozīcijās	0,01 Nm
Max. lietderīgā slodze kā funkcija no gājiena pie definētā attāluma xs	2,7 N
Teorētiskais spēks pie 6 bāriem, ievilkšanās gājiens	19 N
Teorētiskais spēks pie 6 bāriem, izbīdīšanās gājiens	19 N
Kustīgā masa	48 g
Produkta svars	130 g
alternatīvie savienojumi	Skatiet produkta rasējumu
Pneimatiskais savienojums	M3
Materiālu piezīme	Brīvs no vara un PTFE
Pārsega materiālu informācija	Kaļamā alumīnija sakausējums
Blīvējumu materiālu informācija	NBR
Materiālu informācija, korpus	Kaļamā alumīnija sakausējums
Virzuļa kāta materiālu informācija	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais