

# Lineārā piedziņa DLP-250- -A

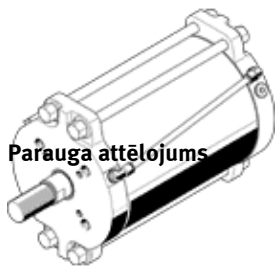
Daļas numurs: 187483  
Produkts tiks atcelts

FESTO

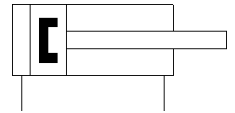
double-acting, piston diameter 250 mm, mounting interfaces for process valve fittings to DIN EN ISO 5210 on bearing cap, VDI/VDE 3845 interface for direct mounting of solenoid valves.

Citi gājieni pēc pieprasījuma. Priekš lietošanas procesu izstrādē, īpaši labi derīgi priekš tvaikdaļiem.

Tiks izņemts no ražošanas. Pieejams līdz 2024. Lūdzu meklējiet alternatīvu mūsu Atbalsta vietnē.



Parauga attēlojums



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Pievada izmērs	250
Gājiens	40 ... 600 mm
Gājiena rezerve	4 mm
Virzuļa diametrs	250 mm
Bāzēts uz standartu	DIN 3358 VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Amortizēšana	Nav amortizācijas
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	divpusējās darbības
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Vārsta savienojums atbilst standartam	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Operating pressure MPa	0,2 ... 0,8 MPa
Darbošanās spiediens	2 ... 8 bar
Operating pressure	29 ... 116 psi
Nominal operating pressure	0,6 MPa
Nominālais darbības spiediens	6 bar
Nominal operating pressure (psi)	87 psi
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-Ex- aizsardzības vadlīniju (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX kategorija Gāze	II 2G
ATEX kategorija Putekļi	II 2D
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Gāze	Ex h IIC T4 Gb
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Putekļi	Ex h IIIC T120°C Db
Eksploziju droša apkārtējā temperatūra	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
Korozijas noturības klasifikācija CRC	3 - Augsta korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	28.698 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	29.542 N
Pievada efektivitāte	95 %
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	6.650 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu	99 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	21.117 g
Papildus svars uz gājienu 10 mm	325 g
Pneimatiskais savienojums	G1/4
Vāka materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Blīvējumu materiāls	NBR
Korpusa materiāls	Stiprs tērauda sakausējums
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais