

Linearni pogon DLP-80- -A

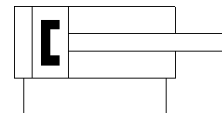
Številka dela: 187479
Izdelek, ki se opušča

FESTO

Priključki za zrak po VDI/VDE 3845-ventilih Namure, neposredna pritrditev s prirobnico.

Dodatne dolžine gibov na zahtevo. Primeren za uporabo v procesni industriji, posebno na drsnih ventilih.

Tip, ki se opušča. Dobavljiv do 2024. Za alternativni izdelek si oglejte portal za podporo.



Primer predstavitve

Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost pogona	80
Gib	40 ... 600 mm
Rezerva giba	2 mm
Premer bata	80 mm
Zasnovan na osnovi standarda	DIN 3358 VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Dušenje	Brez dušenja
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	dvosmerni
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Priključek ventila ustreza standardu	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Obratovalni tlak MPa	0,2 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	2 ... 8 bar 29 ... 116 psi
Imenski obratovalni tlak	0,6 MPa 6 bar
Imenski obratovalni tlak (psi)	87 psi
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po Ex-zaščitni smernici EU (ATEX)
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EX
ATEX kategorija plin	II 2G
ATEX kategorija prah	II 2D
EX vrsta zaščite vžiga, plin	Ex h IIC T4 Gb
EX vrsta zaščite vžiga, prah	Ex h IIIC T120°C Db
Temperatura EX odporne okolice	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	3 - močna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	-20 ... 80 °C
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	2.827 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	3.016 N
Izkoristek pogona	95 %
Premikajoče se mase pri 0 mm giba	624 g
Dodatek mase na 10 mm giba	25 g
Osnovna masa za 0 mm giba	1.843 g
Dodatek mase na 10 mm giba	68 g
Pnevmatični priključek	G1/4
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje
Material, tesnilo	NBR TPE-U(PU)
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje gladko eloksiran
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno