

Actionare liniara DGPL-50- -

Numar piesa: 175137

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	10 mm...3000 mm
Ø piston	50 mm
Amortizare	Amortizare pneumatica, reglabila bilateral Amortizor de socuri, caracteristica dura
Pozitie de instalare	orice
Ghidaj	Ghidaj de alunecare Ghid de baza Ghidaj cu bile de recirculare
Principiu de preluare	blocare pozitiva (fanta)
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate montat cu sistem de masurare integrat cu sistem de masurare
Variante	Racord de aer comprimat la ambele capete Sanie standard Sanie prelungita
Presiune de lucru	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Mod de functionare	cu dubla actiune
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform directivei UE privind protectia la explozie (ATEX)
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor britanice EX
Protectie la explozie	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX)
Categorie ATEX pentru gaz	II 2G
Tip de protectie la explozie pentru gaz	Ex h IIC T4 Gb X
Temperatura ambientala Ex	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune 1 - stres redus la coroziune 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Tip de protectie	IP65
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Lungime de amortizare	30 mm

Caracteristica	Valoare
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	1178 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	1178 N
Racorduri alternative	vezi desenul produsului
Conexiune pneumatica	G1/4
Material capac	Aluminiu turnat cu strat de acoperire
Material garnituri	NBR TPE-U (PU)
Material carcasa	Aluminiu anodizat