

Actionneur linéaire DLGF-G-32-600-PPSA - Festo 5074790

Réf. article FES-5074790

Fabricant Festo

EAN 4052568419554

Vérin pneumatique Festo pour un mouvement linéaire précis et une force définie en automatisation.

DONNÉES TECHNIQUES

Alésage (mm)	32.000000
Amortissement	PPS : amortissement pneumatique de fin de course autoréglable
Betriebsdruck max [bar]	8.000000
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - faible sollicitation à la corrosion
Dichtmaterial	NBR, TPE-U(PU)
Détection de position	Oui
Funktion	double effet
Hub [mm]	600
Matériau	Aluminium
Medium	Air comprimé
Numéro de tarif douanier	84123100
Poids	4.988 kg
Position de montage	indifférente
Raccord pneumatique	G1/8
Série	DLGF
Température (max.)	60



NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010

DESCRIPTION

Vérin pneumatique Festo pour un mouvement linéaire précis et une force définie en automatisation. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Course [mm]	600
Diamètre du piston	32 mm
Amortissement	PPS : amortissement pneumatique de fin de course autoréglable
Position de montage	indifférente
Guidage	guidage de base
Principe d'entraînement	par obstacle (fente)
Détection de position	pour détecteur de proximité

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/2

Pression de service [bar]	1,5 à 8
Mode de fonctionnement	double effet
Fluide de service	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Information sur le fluide de service et de pilotage	fonctionnement lubrifié possible (requis ensuite en continu)
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - faible sollicitation à la corrosion
Température ambiante [°C]	0 à 60
Longueur d'amortissement [mm]	11,6
Force max. Fy [N]	0
Force max. -Fz (vers l'entraînement) [N]	276
Force max. +Fz (à l'opposé de l'entraînement) [N]	138
Moment max. Mx [Nm]	1,8
Moment max. My [Nm]	7,6
Moment max. Mz [Nm]	2,9
Force théorique à 6 bar, rentrée [N]	483
Force théorique à 6 bar, sortie [N]	483
Masse en mouvement [g]	208
Poids du produit [g]	4.988
Raccordements alternatifs	voir le plan du produit
Type de fixation	avec accessoires fixation directe par perçage débouchant
Raccordement pneumatique	G1/8
Information sur les matériaux	conforme RoHS sans cuivre
Matériau du couvercle	aluminium moulé, revêtu
Matériau des joints	NBR TPE-U(PU)
Matériau du boîtier	aluminium anodisé