

Vérin plat DZH-20-25-PPV-A - Festo 151134

Réf. article	FES-151134	Fabricant	Festo
Réf. fabricant	DZH-20-25-PPV-A	EAN	4052568116804

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

DONNÉES TECHNIQUES



Authenticité de l'article	Produit original
Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Bohrung (mm)	20.000000
Estado del artículo	Nuevo
Hub [mm]	25.000000
Numéro de tarif douanier	84123100
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Poids	0.23 kg
Werkstoff	Aluminium

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]	25
Diamètre du piston	diamètre équivalent 20 mm
Angle de rotation max. de la tige de piston ± [deg]	2,60
Amortissement	PPV : amortissement pneumatique réglable des deux côtés
Position de montage	indifférente
Mode de fonctionnement	double effet

Conception	piston tige de piston
Détection de position	pour détecteur de proximité
Anti-rotation / guidage	piston ovale
Pression de service [bar]	1 à 10
Fluide de service	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Information sur le fluide de service et de pilotage	fonctionnement lubrifié possible (requis ensuite en continu)
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Température ambiante [°C]	-20 à 80
Longueur d'amortissement [mm]	17
Couple max. de l'anti-rotation [Nm]	0,6
Force théorique à 6 bar, rentrée [N]	158,0
Force théorique à 6 bar, sortie [N]	188
Supplément de poids par 10 mm de course [g]	15
Poids de base à 0 mm de course [g]	230
Type de fixation	avec filetage femelle avec accessoires au choix :
Raccordement pneumatique	G1/8
Information sur les matériaux	conforme RoHS
Matériau du couvercle	aluminium
Matériau des joints	TPE-U(PU)
Matériau du boîtier	aluminium
Matériau de la tige de piston	acier fortement allié