

Vérin à course courte AEVC-16-5-I-P-A - Festo 188096

Réf. article FES-188096

Fabricant Festo

EAN 4052568076849

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

DONNÉES TECHNIQUES

Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Bohrung (mm)	16.000000
Hub [mm]	5.000000
Numéro de tarif douanier	84123100
Pneumatischer Anschluss	M5
Poids	0.095 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]	5,0
Diamètre du piston	16 mm
Force de rappel par ressort à tige de piston rentrée [N]	5
Amortissement	P : bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférente
Mode de fonctionnement	en poussée simple effet
Conception	piston tige de piston
Détection de position	pour détecteur de proximité
Pression de service [bar]	1,5 à 10
Fluide de service	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/2

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]	-20 à 80
Force théorique à 6 bar, sortie [N]	112,0
Masse en mouvement [g]	15,00
Poids du produit [g]	95,0
Type de fixation	avec perçage débouchant avec accessoires au choix :
Raccordement pneumatique	M5
Information sur les matériaux	sans cuivre ni PTFE
Matériau du couvercle	alliage d'aluminium corroyé anodisé
Matériau des joints	TPE-U(PU)
Matériau du boîtier	alliage d'aluminium corroyé anodisé
Matériau de la tige de piston	acier fortement allié