

Actionneur rotatif DSM-40-270-P1-HD-A-B - Festo 1369120

Réf. article FES-1369120

Fabricant Festo

EAN 4052568231248

Actionneur rotatif Festo pour des mouvements de rotation définis et un positionnement précis.

DONNÉES TECHNIQUES

Amortissement	P1 : bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés avec butée fixe
Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Classe de résistance à la corrosion KBK	0 - aucune sollicitation à la corrosion
Construction	palette pivotante
Dichtmaterial	TPE-U(PU)
Détection de position	Oui
Funktion	double effet
Matériau	Aluminium
Medium	Air comprimé
Numéro de tarif douanier	84123900
Poids	4.2 kg
Position de montage	indifférente
Raccord pneumatique	G1/8
Série	DSM
Température (max.)	60



NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010

DESCRIPTION

Actionneur rotatif Festo pour des mouvements de rotation définis et un positionnement précis. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Taille	40
Angle d'amortissement [deg]	6,5
Plage de réglage de l'angle de pivotement [deg]	0 à 240
Angle de pivotement [deg]	0 à 240
Amortissement	P1 : bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés avec butée fixe
Position de montage	indifférente
Réglage fin [deg]	-6

Mode de fonctionnement	double effet
Conception	palette pivotante
Détection de position	pour détecteur de proximité
Pression de service [bar]	2 à 10
Fréquence de pivotement max. à 6 bar [Hz]	1,5
Fluide de service	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Classe de résistance à la corrosion KBK	0 - aucune sollicitation à la corrosion
Température ambiante [°C]	-10 à 60
Force axiale max. [N]	950
Force radiale max. [N]	1.200
Couple théorique à 6 bar [Nm]	20,00
Moment d'inertie admissible [kg/m²]	0,10500
Poids du produit [g]	4.100
Type de fixation	avec filetage femelle
Raccordement pneumatique	G1/8
Information sur les matériaux	sans cuivre ni PTFE conforme RoHS
Matériau de l'arbre d'entraînement	acier nickelé
Matériau des joints	TPE-U(PU)
Matériau du boîtier	alliage d'aluminium corroyé