

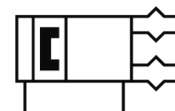
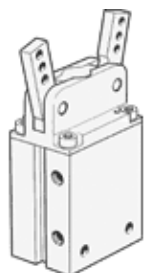
Pince à serrage angulaire HGW-40-A

N° de pièce: 161836

FESTO

à auto-centrage, utilisable pour prise intérieure et extérieure, angle d'ouverture de 40°, pour détection de position sans contact.

Modèle de fin de série. Disponible jusqu'en 2011.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	40
Précision d'échange max.	0,2 mm
Ange d'ouverture max.	40 deg
Répétitivité pince	$\leq 0,04$ mm
Nombre de mors de pince	2
Mode de fonctionnement	à double effet
Fonction de préhension	Angle
Conception	Levier
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service	2 ... 8 bar
Fréquence de fonctionnement max. de la pince	4 Hz
Temps d'ouverture min. sous 6 bar	60 ms
Temps de fermeture min. sous 6 bar	50 ms
Fluide de service	Air comprimé filtré
Classe de résistance à la corrosion KBK	2
Température ambiante	5 ... 60 °C
Couple de préhension total à 6 bar, à l'ouverture	965 Ncm
Couple de préhension total à 6 bar, à la fermeture	880 Ncm
Force max. au niveau du mors de pince Fz statique	124 N
Moment max. au niveau du mors de pince Mx statique	5,7 Nm
Moment max. au niveau du mors de pince My statique	2,2 Nm
Moment max. au niveau du mors de pince Mz statique	3,6 Nm
Poids du produit	720 g
Mode de fixation	tarauté
Raccord pneumatique	G1/8
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE
Information matière capuchon	POM
Information matière corps	Alliage d'aluminium anodisé dur
Information matière mors de pince	Acier à outil nickelé