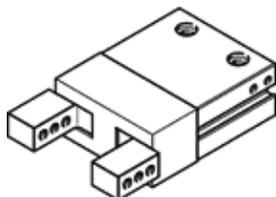


Pince à serrage parallèle HGP-20-A-B-G1

N° de pièce: 525890

FESTO

à auto-centrage, utilisable en préhension interne et externe, pour détection de position sans contact. Avec sécurité de préhension à l'ouverture ...-G1.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	20
Course par mors de pince	6,5 mm
Précision d'échange max.	0,2 mm
Répétitivité pince	$\leq 0,04$ mm
Nombre de mors de pince	2
Mode de fonctionnement	à double effet
Fonction de préhension	Parallèle
Sécurité de préhension	à l'ouverture, G1
Conception	Levier
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service	5 ... 8 bar
Fréquence de fonctionnement max. de la pince	4 Hz
Temps d'ouverture min. sous 6 bar	30 ms
Temps de fermeture min. sous 6 bar	48 ms
Fluide de service	Air comprimé filtré, non lubrifié, finesse du filtre 40 μ m Air comprimé filtré, lubrifié, finesse du filtre 40 μ m
Classe de résistance à la corrosion KBK	1
Température ambiante	10 ... 60 °C
Force max. au niveau du mors de pince Fz dynamique	15 N
Force max. au niveau du mors de pince Fz statique	150 N
Moment max. au niveau du mors de pince Mx dynamique	0,6 Nm
Moment max. au niveau du mors de pince Mx statique	6 Nm
Moment max. au niveau du mors de pince My dynamique	0,6 Nm
Moment max. au niveau du mors de pince My statique	6 Nm
Moment max. au niveau du mors de pince Mz dynamique	0,6 Nm
Moment max. au niveau du mors de pince Mz statique	6 Nm
Poids du produit	402 g
Mode de fixation	au choix : à trou débouchant taraudé
Raccord pneumatique	M5
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE
Information matière capuchon	PA
Information matière corps	Alliage d'aluminium anodisé dur
Information matière mors de pince	Acier fortement allié inoxydable