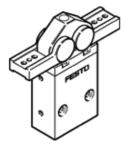
Pince à serrage radial **HGR-10-A** N° de pièce: 174817

FESTO

à auto-centrage, utilisable pour prise intérieure et extérieure, angle d'ouverture de 182°, pour détection de position sans contact.

Lorsque la température de l'appareil est élevée, la température de service min. augmente jusqu'a plus de 4 bar.

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





Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	10
Précision d'échange max.	0,2 mm
Ange d'ouverture max.	180 deg
Répétitivité pince	<= 0,1 mm
Nombre de mors de pince	2
Mode de fonctionnement	à double effet
Fonction de préhension	Radial
Conception	Pignon/crémaillère
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	5 ms
Temps de fermeture min. sous 6 bar	5 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	15 Ncm
Couple de préhension total à 6 bar, à la fermeture	13 Ncm
Force max. au niveau du mors de pince Fz statique	14 N
Moment max. au niveau du mors de pince Mx statique	0,1 Nm
Moment max. au niveau du mors de pince My statique	0,5 Nm
Moment max. au niveau du mors de pince Mz statique	0,4 Nm
Poids du produit	39 g
Mode de fixation	taraudé
Raccord pneumatique	M3
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE
Information matière capuchon	POM
Information matière corps	Aluminium
	nickelé
Information matière mors de pince	Aluminium
	nickelé