

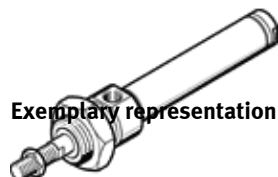
# Vérin cylindrique CRDG-25- -P-A

N° de pièce: 160983

FESTO

inoxydable, pour détection sans contact, avec bagues d'amortissement élastiques aux fins de course.

Fin de série. Disponible jusqu'en 2012.



Exemplary representation



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	10 ... 500 mm
Diamètre de piston	25 mm
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférent
Conforme à la norme	ISO 6432
Conception	Piston Tige de piston
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service	1 ... 10 bar
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Classe de résistance à la corrosion KBK	4
Température ambiante	-20 ... 80 °C
Force théorique sous 6 bar, au recul	247 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	295 N
Poids supplémentaire par 10 mm de course	12 g
Poids de base à 0 mm de course	360 g
Mode de fixation	au choix : fileté avec accessoires
Raccord pneumatique	G1/8
Information matière couvercle	Acier fortement allié inoxydable
Information matière joints	TPE-U(PU)
Information matière corps	Acier fortement allié inoxydable
Information matière tige de piston	Acier fortement allié inoxydable