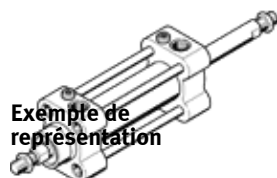


# vérin à tirant CRDNG-2 1/2"- -PPV-A-S2

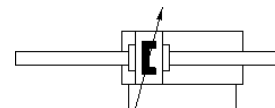
N° de pièce: 185399

FESTO

inoxydable, avec tige de piston traversante  
selon ISO 15552, NF E 49 003.1 et UNI 10 290,  
pour détection sans contact. Avec amortissement de fin de course  
réglable des deux côtés.



Exemple de  
représentation



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	2.000 mm
Diamètre de piston	2 1/2"
Selon la norme	ISO 15552 (jusqu'à ce jour également VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Amortissement	PPV : amortissement pneumatique réglable des deux côtés
Extrémité de tige de piston	Filetage
Pression de service	0,6 ... 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 - Effets de corrosion particulièrement forts
Température ambiante	-20 ... 80 °C
Force théorique sous 6 bar, au recul	1.682 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	1.682 N
Masse supplémentaire par 10 mm de course	43,9 g
Raccord pneumatique	3/8 NPT
Matériau couvercle	Fonte d'acier
Matériau joints	FPM TPE-U(PU)
Matériau corps	Acier fortement allié inoxydable
Matériau tige de piston	Acier fortement allié inoxydable