Pnel

www.pnel.de

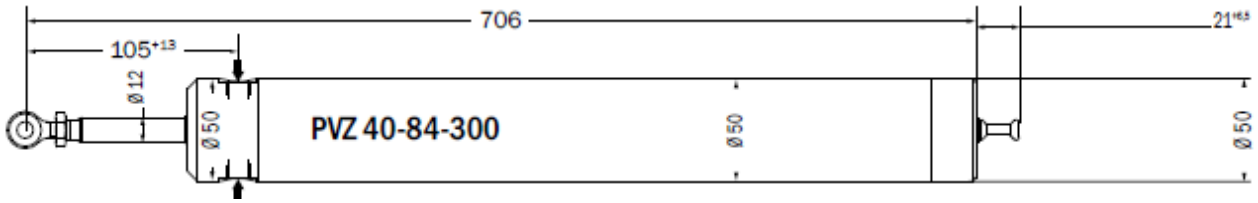
Datenblatt Pneumatik-Verriegelungs-Zylinder PVZ Typ 84

Durch Druckbeaufschlagung der Zylinder-„Auf“-Seite wird eine Schubbewegung der Kolbenstange ausgeführt. Bei Druckentlastung der Zylinder-„Auf“-Seite wird durch die eingebaute Feder eine Rückzugbewegung der Kolbenstange bewirkt. Die Kolbenstange ist in eingefahrener Stellung (ohne pneumatischen Druck) verriegelt. Handentriegelung erfolgt durch Ziehen am Entriegelungskolben.

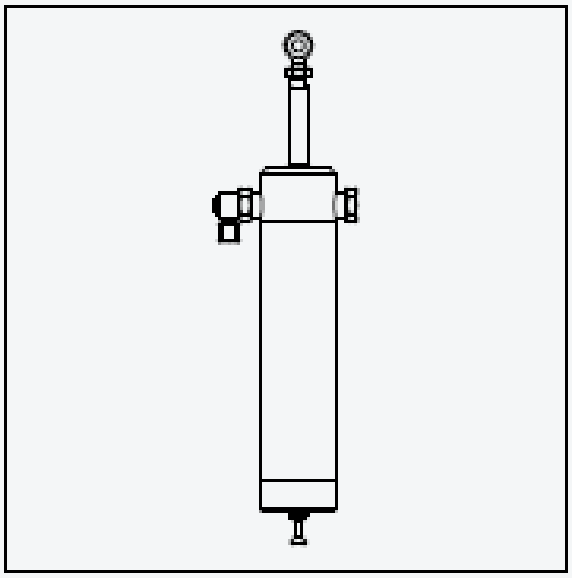
Technische Daten:

Anschluss	M 12 x 1 (Zylinderkopf)
Augenschraube	M 8 x 40 / Ø 6,1 oder Ø 8,1 (andere Augenschrauben möglich)
Federkraft (eingefahren)	80 – 150 N (benötigte Kraft zum Verriegeln des Zylinders)
Federkraft (ausgefahren)	250 – 350 N (gegen diese Federkraft muss der Zylinder fahren)
Hub	100, 200, 300, 400, 500, andere Hübe nach Wahl

Maße:



Darstellung Zylinder Typ 84



Schaltbild Zylinder Typ 84

