

Linearantrieb Pico 0



Antriebsbeschreibung • Einsatzgebiete • Optionen

Die wichtigsten Merkmale

- Gleichstromantrieb
- Witterungsresistent dank eloxiertem Aluminium- oder Edelstahlgehäuse 1.4571 (hochglanzpoliert)
- Integrierte Endlagenabschaltung
- Kabelausgang mittig
- Synchronlauf zweier Antriebe durch optionale Synchronsteuerung möglich

Einsatzgebiete

- Im Fassadenbau
- Zur Verstellung von Klappen und Photovoltaikelementen
- Zur Fensterverstellung
- In maritimen Anwendungen
- In Schwimmbädern
- In Gewächshäusern
- In Lamellenfenstern
- In sog. „Cabrio-Dächern“ (flexible Bedachungssysteme für Terrassen und Wintergärten mit Großlamellen aus Glas, Aluminium oder Edelstahl)
- Be- und Entlüftungsanlagen

Optionen

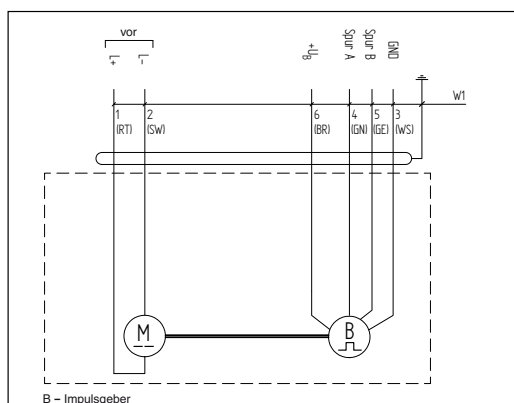
- Impulsgeber
- Synchronlauf
- Decklackierung in RAL-Farbtönen
- Anschlusskabel mit Steckkupplungen

Zubehör

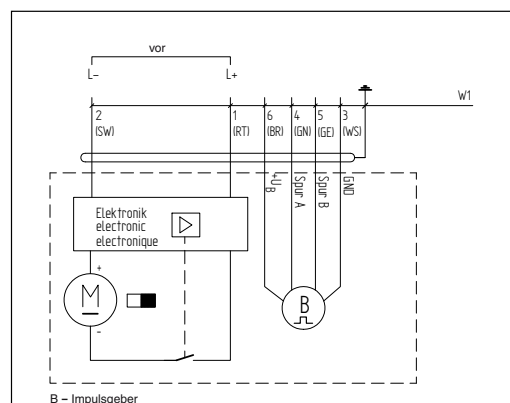
- Pendelzapfen verstellbar
- Synchronsteuerung
- Lagerböcke

Befestigungsarten

- Gelenkauge (Standard)
- Gabelkopf
- einstellbares Gelenkauge (kolbenseitig)
- Gelenkstangenkopf (kolbenseitig)

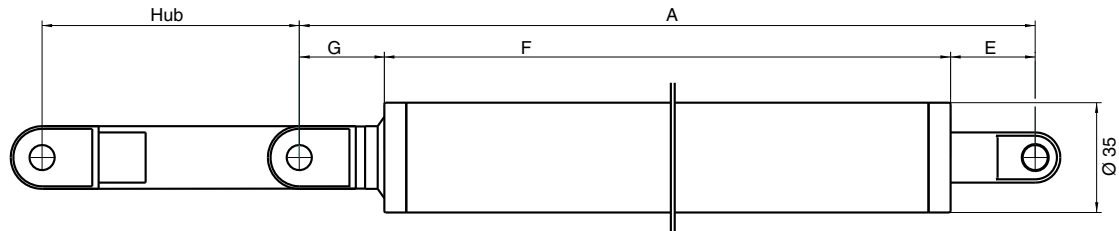


GS9603 (Impulsgeber ohne Endabschaltung und Synchronsteuerung)

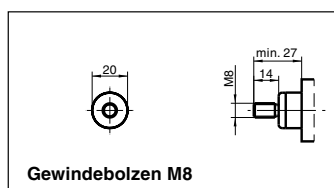
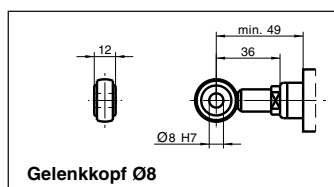
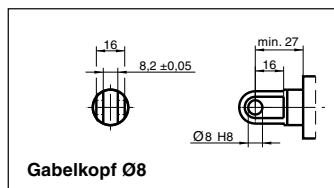
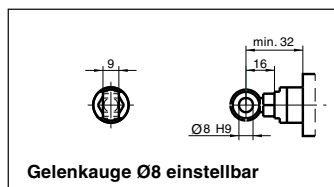
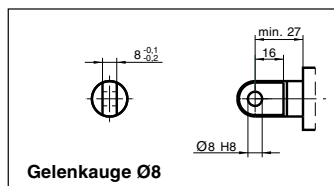


GS9312 (Impulsgeber mit Endabschaltung)

Technische Daten und Maße Picolo 0



Befestigung kolbenseitig Maß G



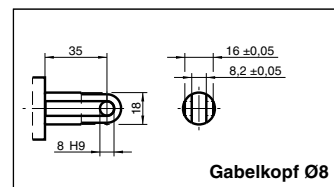
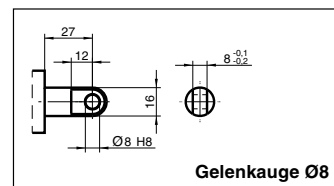
Maßtabelle

Hub (mm)	Körpermaß F (mm)
75	349
100	374
150	424
200	474
250	524
300	574
400	674
600*	909
800*	1.109

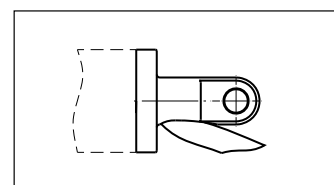
* Hub 600 mm und 800 mm sind auf eine Verstellkraft von 900N begrenzt

Maß A = G + F + E (mm)

Befestigung gehäuseseitig Maß E



Funktionsskizze Kabelausgang mittig



Schubkraft (N) und Hubgeschwindigkeiten (mm/s)

Variante	Schubkraft (N)	Hubgeschwindigkeit (mm/s)	Impulszahl*
A	100	16	13,5
B	400	9	13,5
C	900	4,5	24
D	1.800	2	60,75

* Für Option: Impulsgeber

We are here for you. Addresses and Contacts.

Headquarter Switzerland:

Angst+Pfister Sensors and Power AG
Thurgauerstrasse 66
CH-8050 Zurich
Phone +41 44 877 35 00
sensorsandpower@angst-pfister.com

Office Germany:

Angst+Pfister Sensors and Power Deutschland GmbH
Edisonstraße 16
D-85716 Unterschleißheim
Phone +49 89 374 288 87 00
sensorsandpower.de@angst-pfister.com

Office North America:

Angst+Pfister North America Inc.
10391 Brecksville Rd.
US-Brecksville, OH 44141
Phone +1 440 375-5212
info.apus@angst-pfister.com

Scan here and get an overview of personal contacts!



<https://sensorsandpower.angst-pfister.com/en/>
