Pnel

www.pnel.de

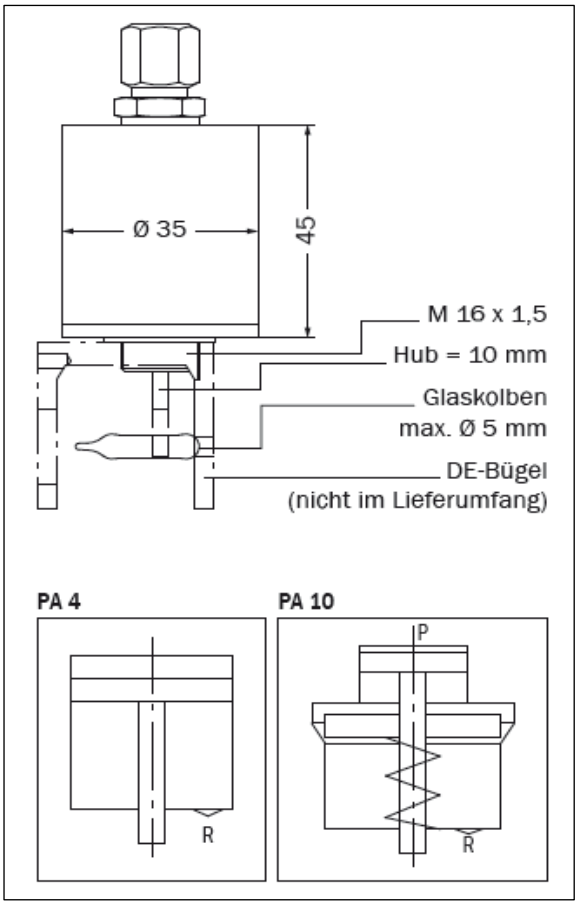
Datenblatt Pneumatische Auslösezylinder PA 4 / PA 10

Bei Erreichen des Mindestschaltdrucks wird der Glaskolben zerstört und das TAG ausgelöst.

Besonderheit beim PA 4:
Nach erfolgter Funktion muss die Kolbenstange von Hand in Ihre Ausgangsposition zurückgeschoben werden.

Besonderheit beim PA 10:
Bei Druckwegnahme schiebt die eingebaute Druckfeder die Kolbenstange in Ausgangsposition.

Technische Daten:



(Bestellbezeichnung→)	PA 4	PA 10
Medium	1. gefilterte, trockene u. ungeölte Druckluft 2. CO_2	s. PA 4
Betriebsdruck	max. 60 bar	s. PA 4
Prüfdruck	90 bar	s. PA 4
Mindestschaltdruck	4 bar	11 bar
nicht auslösend bis	3 bar	9 bar
Kolbendurchmesser	30 mm	s. PA 4
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +110 °C	s. PA 4
Werkstoffe	Aluminium, Niro, Dichtungen aus Perbunan	s. PA 4
Wartung	entfällt (bis auf Sichtkontrolle auf Oxidation am Kolbenstangenaustritt)	s. PA 4
VdS 2159	G 591015	s. PA 4