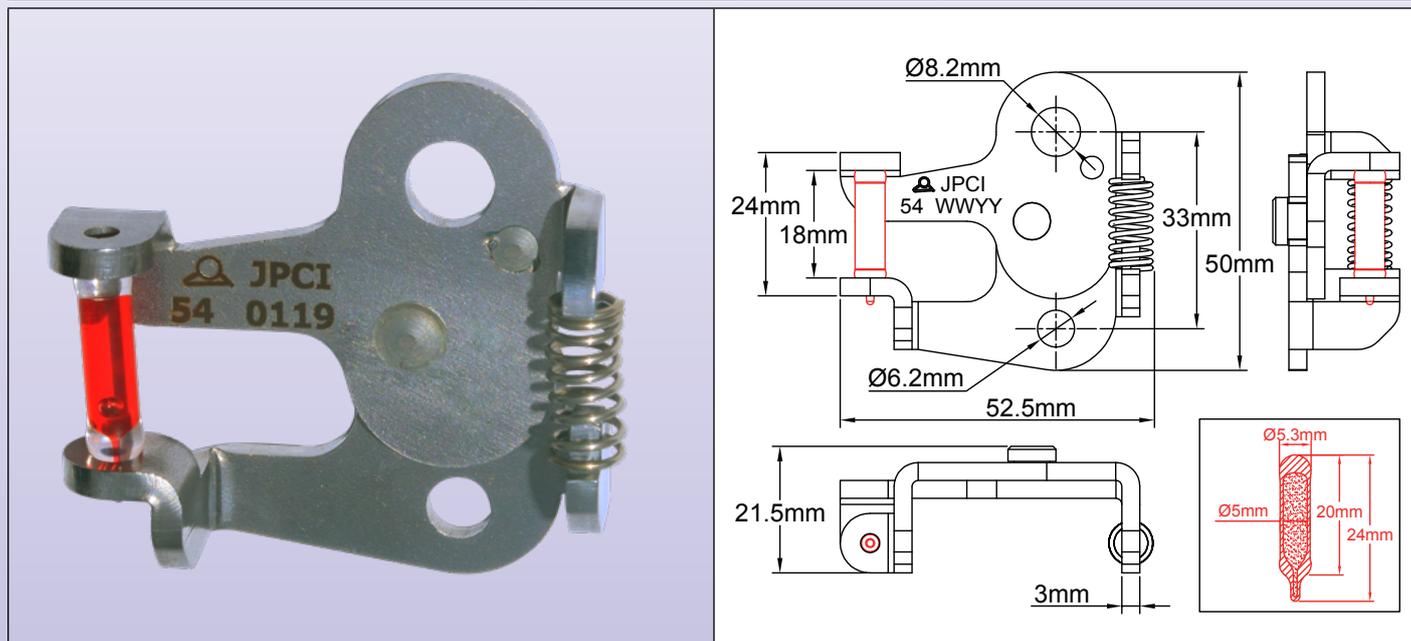


Mehrfach wirkende Mechanismen mit ThermoglasKolben, zur Anwendung in Rauchabgängen



Material	Max. Last	Montage-Lochabstand (mm)	ThermoglasKolben-Größe	Typen
Verzinkter Stahl	300 DaN	33	20mm Ø5mm	5420A



Diese aus 3 mm dickem verzinktem Stahl gefertigten Unteretzungsmechanismen sind mit 20x5 mm ThermoglasKolben kompatibel. Ihr enormer Multiplikationskoeffizient reduziert die auf den Glaskolben wirkende Kraft auf nur 15% der auf den Mechanismus wirkenden Kraft. Der Austausch des Glaskolbens ist einfach und kann ohne Spezialwerkzeug durchgeführt werden. Sie widerstehen einer Überlast von 300 DaN für 5 Minuten und einer Mindestlast von 0,4 DaN.

Material: Verzinkter Stahl.

- An zwei Stahlseilen mit Seilkausche.

- An einem Stahlseil mit Seilkausche in der 6,2mm Bohrung und einer Wandhalterung in der 8,2mm Bohrung. Dieses Zubehör ist am Ende des Katalogs beschrieben.

RoHS-Konformität: Diese Mechanismen sind vollständig ROHS-konform.

Kennzeichnung: Modell und Herstellungsdatum sind auf jedem Mechanismus eingeprägt. Bei Ausstattung mit einem ThermoglasKolben wird der Temperatur-Sollwert durch die Farbe des Glaskolbens angegeben.

Prüfungen:

- Mechanische Festigkeit bei Umgebungstemperatur mit einer Überlast von 300DaN für 5 Minuten: durch statistische Stichproben in der Produktion geprüft.

- Auslösen bei Temperatur unter Mindestbelastung von 0,4 DaN: geprüft durch statistische Stichproben in der Produktion.

Salzsprühnebel-Resistenz: Gemäß ISO9227-2012 behält der Mechanismus seine Funktionsfähigkeit, wenn er 5 Tage (120 Stunden) bei 35°C einem Nebel aus 20 Gew.-% Natriumchlorid in destilliertem Wasser ausgesetzt wird.

Optionen: Modelle aus Edelstahl 304.

Hauptreferenzen

Temperatur	Ohne ThermoglasKolben	57°C (135°F)	68°C (155°F)	79°C (174°F)	93°C (199°F)	141°C (286°F)	182°C (360°F)
ThermoglasKolben-Farbe	-	Orange	Rot	Geld	Grün	Blau	Lila
Referenz	5420AS3330000	5420AS3330570	5420AS3330680	5420AS3330790	5420AS3330930	5420AS3331410	5420AS3331820

(Die Farben von ThermoglasKolben sind nach EN 12259-1 und ISO 6182-1 genormt.)