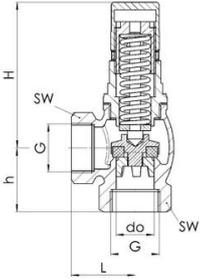


ECON® Federbelastetes Sicherheitsventil Typ 512 Bronze niedrighub gasdicht Innengewinde

Schwachlicht-Sicherheitseinrichtung Typ 512 in rechtwinkliger Ausführung mit Gewindeanschluss.

Der Einstelldruck muss bei Bestellung angegeben werden.



Merkmale

Typ: 512

Norm: ISO 4126-1

Ausführung: Federbelastetes Sicherheitsventil

Bauform: Eckform

Material Gehäuse Einlassseite: Bronze

Werkstoffqualität Einlassseite: CC499K

Material Gehäuse Austrittseite: Bronze

Werkstoffqualität Austrittseite: CC499K

Anschluss Einlassseite: Innengewinde [BSPP]

Norm Anschluss Einlassseite: ISO 228-1

Anschluss Austrittseite: Innengewinde [BSPP]

Norm Anschluss Austrittseite: ISO 228-1

Abblaseigenschaften: Niedrighub

Gasdichte Kappe: Ja

Federkappe geschlossen: Ja

Material Federkappe: Bronze

Material Kegel: Messing

Material Sitz: Messing

Faltenbalg: Nein

Material Feder: 1.4310

Material Spindel: Messing

Mediumtemperatur: -60 / 220 °C

Anwendung

- Gesättigter Dampf.
- Gase.
- Dämpfe.
- Flüssigkeiten.

Genehmigung

- Zertifiziert gemäß PED 2014/68/EU.

Optionen

- Mit Lloyds-Anpassungszertifikat lieferbar.

DN [° BSPP]	L [mm]	h [mm]	H [mm]	SW [mm]	Gewicht [kg]
½"	30	30	71	28	0.4
¾"	33	35	79	34	0.6
1"	40	41	95	41	1
1 ¼"	45	45	110	52	1.75
1 ½"	50	51	135	58	2.3
2"	60	60	140	70	3.3

Druckbereich	Temperaturbereich*
0,2 - 20 barg	-60 °C - 220 °C
* Bis 2,5 barg ausgestattet mit Viton Dichtung (Tmax. 150 °C).	

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)