

LESER Federbelastetes Sicherheitsventil Typ 11524 Serie 439 Edelstahl vollhub Innen-/-/Außengewinde



Merkmale

Serie: 439
Typ: 11524
Norm: ISO 4126-1
Ausführung: Federbelastetes Sicherheitsventil
Bauform: Eckform
Material Gehäuse Einlassseite: Edelstahl
Werkstoffqualität Einlassseite: 1.4404
Material Gehäuse Austrittseite: Edelstahl
Werkstoffqualität Austrittseite: 1.4404
Anschluss Einlassseite: Aussengewinde (NPT)
Norm Anschluss Einlassseite: ISO 228-1
Anschluss Austrittseite: Innengewinde (NPT)
Druckstufe Austrittseite: ISO 228-1

Merkmale (2)

Norm Anschluss Austrittseite: ISO 228-1
Flanschbearbeitung: ISO 228-1
Abblaseigenschaften: Vollhub
Gasdichte Kappe: Ja
Federkappe geschlossen: Ja
Material Federkappe: 1.4404
Material Kegel: 1.4404
Material Sitz: 1.4404
Faltenbalg: Nein
Material Feder: 1.4310
Material Spindel: 1.4404
Mediumtemperatur: -20 / 150 °C

Nennweite Einlassseite	Nennweite Austrittseite	Einstellbereich		Ventildurchlass mm	Ventilstößel	Dichtung	Artikel
		bar					
1/2" [15]	1/2" [15]	0.1 / 0.23		10	Geschlossen	FPM	13480315
1/2" [15]	1/2" [15]	121.01 / 180		10	Geschlossen	FPM	13480333
1/2" [15]	1/2" [15]	93.01 / 121		10	Geschlossen	FPM	13480332
1/2" [15]	1/2" [15]	6.51 / 9.7		10	Geschlossen	FPM	13480325
1/2" [15]	1/2" [15]	1.81 / 3.1		10	Geschlossen	FPM	13480321
1/2" [15]	1/2" [15]	14.01 / 26		10	Geschlossen	FPM	13480327
1/2" [15]	1/2" [15]	3.11 / 4.4		10	Geschlossen	FPM	13480322
1/2" [15]	1/2" [15]	0.51 / 0.9		10	Geschlossen	FPM	13480318
1/2" [15]	1/2" [15]	68.01 / 93		10	Geschlossen	FPM	13480331
1/2" [15]	1/2" [15]	26.01 / 35		10	Geschlossen	FPM	13480328
1/2" [15]	1/2" [15]	5 / 6.5		10	Geschlossen	FPM	13480324
1/2" [15]	1/2" [15]	0.91 / 1.4		10	Geschlossen	FPM	13480319
1/2" [15]	1/2" [15]	0.34 / 0.5		10	Geschlossen	FPM	13480317
1/2" [15]	1/2" [15]	4.41 / 5		10	Geschlossen	FPM	13480323
1/2" [15]	1/2" [15]	35.01 / 54		10	Geschlossen	FPM	13480329
1/2" [15]	1/2" [15]	1.41 / 1.8		10	Geschlossen	FPM	13480320
1/2" [15]	1/2" [15]	54.01 / 68		10	Geschlossen	FPM	13480330
1/2" [15]	1/2" [15]	0.24 / 0.33		10	Geschlossen	FPM	13480316
1/2" [15]	1/2" [15]	9.71 / 14		10	Geschlossen	FPM	13480326
1/2" [15]	1/2" [15]	35.01 / 54		10	Geschlossen	FPM	13480386
1/2" [15]	1/2" [15]	26.01 / 35		10	Geschlossen	FPM	13480385
1/2" [15]	1/2" [15]	54.01 / 68		10	Geschlossen	FPM	13480387
1/2" [15]	1/2" [15]	0.34 / 0.5		10	Geschlossen	FPM	13480374
1/2" [15]	1/2" [15]	1.41 / 1.8		10	Geschlossen	FPM	13480377
1/2" [15]	1/2" [15]	0.91 / 1.4		10	Geschlossen	FPM	13480376
1/2" [15]	1/2" [15]	3.11 / 4.4		10	Geschlossen	FPM	13480379
1/2" [15]	1/2" [15]	4.41 / 5		10	Geschlossen	FPM	13480380
1/2" [15]	1/2" [15]	5 / 6.5		10	Geschlossen	FPM	13480381
1/2" [15]	1/2" [15]	1.81 / 3.1		10	Geschlossen	FPM	13480378
1/2" [15]	1/2" [15]	121.01 / 180		10	Geschlossen	FPM	13480390
1/2" [15]	1/2" [15]	0.24 / 0.33		10	Geschlossen	FPM	13480373
1/2" [15]	1/2" [15]	93.01 / 121		10	Geschlossen	FPM	13480389

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)

Sicherheitsventile | Feder Sicherheitsventile mit Gewindeanschluss

Nennweite Einlassseite	Nennweite Austrittseite	Einstellbereich	Ventildurchlass	Ventilstößel	Dichtung	Artikel
		bar	mm			
1/2" [15]	1/2" [15]	6.51 / 9.7	10	Geschlossen	FPM	13480382
1/2" [15]	1/2" [15]	9.71 / 14	10	Geschlossen	FPM	13480383
1/2" [15]	1/2" [15]	0.1 / 0.23	10	Geschlossen	FPM	13480372
1/2" [15]	1/2" [15]	0.51 / 0.9	10	Geschlossen	FPM	13480375
1/2" [15]	1/2" [15]	68.01 / 93	10	Geschlossen	FPM	13480388
1/2" [15]	1/2" [15]	14.01 / 26	10	Geschlossen	FPM	13480384
3/4" [20]	3/4" [20]	0.51 / 0.9	10	Geschlossen	FPM	13480337
3/4" [20]	3/4" [20]	14.01 / 26	10	Geschlossen	FPM	13480346
3/4" [20]	3/4" [20]	0.1 / 0.23	10	Geschlossen	FPM	13480334
3/4" [20]	3/4" [20]	26.01 / 35	10	Geschlossen	FPM	13480347
3/4" [20]	3/4" [20]	54.01 / 68	10	Geschlossen	FPM	13480349
3/4" [20]	3/4" [20]	5 / 6.5	10	Geschlossen	FPM	13480343
3/4" [20]	3/4" [20]	93.01 / 121	10	Geschlossen	FPM	13480351
3/4" [20]	3/4" [20]	1.41 / 1.8	10	Geschlossen	FPM	13480339
3/4" [20]	3/4" [20]	68.01 / 93	10	Geschlossen	FPM	13480350
3/4" [20]	3/4" [20]	0.34 / 0.5	10	Geschlossen	FPM	13480336
3/4" [20]	3/4" [20]	4.41 / 5	10	Geschlossen	FPM	13480342
3/4" [20]	3/4" [20]	35.01 / 54	10	Geschlossen	FPM	13480348
3/4" [20]	3/4" [20]	0.24 / 0.33	10	Geschlossen	FPM	13480335
3/4" [20]	3/4" [20]	9.71 / 14	10	Geschlossen	FPM	13480345
3/4" [20]	3/4" [20]	1.81 / 3.1	10	Geschlossen	FPM	13480340
3/4" [20]	3/4" [20]	3.11 / 4.4	10	Geschlossen	FPM	13480341
3/4" [20]	3/4" [20]	0.91 / 1.4	10	Geschlossen	FPM	13480338
3/4" [20]	3/4" [20]	6.51 / 9.7	10	Geschlossen	FPM	13480344
3/4" [20]	3/4" [20]	121.01 / 180	10	Geschlossen	FPM	13480352
3/4" [20]	3/4" [20]	0.91 / 1.4	10	Geschlossen	FPM	13480395
3/4" [20]	3/4" [20]	1.81 / 3.1	10	Geschlossen	FPM	13480397
3/4" [20]	3/4" [20]	0.34 / 0.5	10	Geschlossen	FPM	13480393
3/4" [20]	3/4" [20]	1.41 / 1.8	10	Geschlossen	FPM	13480396
3/4" [20]	3/4" [20]	0.1 / 0.23	10	Geschlossen	FPM	13480391
3/4" [20]	3/4" [20]	35.01 / 54	10	Geschlossen	FPM	13480405
3/4" [20]	3/4" [20]	14.01 / 26	10	Geschlossen	FPM	13480403
3/4" [20]	3/4" [20]	54.01 / 68	10	Geschlossen	FPM	13480406
3/4" [20]	3/4" [20]	0.51 / 0.9	10	Geschlossen	FPM	13480394
3/4" [20]	3/4" [20]	93.01 / 121	10	Geschlossen	FPM	13480408
3/4" [20]	3/4" [20]	3.11 / 4.4	10	Geschlossen	FPM	13480398
3/4" [20]	3/4" [20]	121.01 / 180	10	Geschlossen	FPM	13480409
3/4" [20]	3/4" [20]	5 / 6.5	10	Geschlossen	FPM	13480400
3/4" [20]	3/4" [20]	68.01 / 93	10	Geschlossen	FPM	13480407
3/4" [20]	3/4" [20]	26.01 / 35	10	Geschlossen	FPM	13480404
3/4" [20]	3/4" [20]	6.51 / 9.7	10	Geschlossen	FPM	13480401
3/4" [20]	3/4" [20]	4.41 / 5	10	Geschlossen	FPM	13480399
3/4" [20]	3/4" [20]	0.24 / 0.33	10	Geschlossen	FPM	13480392
3/4" [20]	3/4" [20]	9.71 / 14	10	Geschlossen	FPM	13480402
1" [25]	1" [25]	26.01 / 35	10	Geschlossen	FPM	13480366
1" [25]	1" [25]	14.01 / 26	10	Geschlossen	FPM	13480365
1" [25]	1" [25]	0.91 / 1.4	10	Geschlossen	FPM	13480357
1" [25]	1" [25]	93.01 / 121	10	Geschlossen	FPM	13480370
1" [25]	1" [25]	5 / 6.5	10	Geschlossen	FPM	13480362
1" [25]	1" [25]	35.01 / 54	10	Geschlossen	FPM	13480367
1" [25]	1" [25]	1.41 / 1.8	10	Geschlossen	FPM	13480358
1" [25]	1" [25]	6.51 / 9.7	10	Geschlossen	FPM	13480363

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)

Sicherheitsventile | Feder Sicherheitsventile mit Gewindeanschluss

Nennweite Einlassseite	Nennweite Austrittseite	Einstellbereich	Ventildurchlass	Ventilstößel	Dichtung	Artikel
		bar	mm			
1" (25)	1" (25)	0.24 / 0.33	10	Geschlossen	FPM	13480354
1" (25)	1" (25)	1.81 / 3.1	10	Geschlossen	FPM	13480359
1" (25)	1" (25)	0.1 / 0.23	10	Geschlossen	FPM	13480353
1" (25)	1" (25)	54.01 / 68	10	Geschlossen	FPM	13480368
1" (25)	1" (25)	0.34 / 0.5	10	Geschlossen	FPM	13480355
1" (25)	1" (25)	68.01 / 93	10	Geschlossen	FPM	13480369
1" (25)	1" (25)	4.41 / 5	10	Geschlossen	FPM	13480361
1" (25)	1" (25)	3.11 / 4.4	10	Geschlossen	FPM	13480360
1" (25)	1" (25)	0.51 / 0.9	10	Geschlossen	FPM	13480356
1" (25)	1" (25)	121.01 / 180	10	Geschlossen	FPM	13480371
1" (25)	1" (25)	9.71 / 14	10	Geschlossen	FPM	13480364
1" (25)	1" (25)	3.11 / 4.4	10	Geschlossen	FPM	13480417
1" (25)	1" (25)	121.01 / 180	10	Geschlossen	FPM	13480428
1" (25)	1" (25)	0.1 / 0.23	10	Geschlossen	FPM	13480410
1" (25)	1" (25)	6.51 / 9.7	10	Geschlossen	FPM	13480420
1" (25)	1" (25)	35.01 / 54	10	Geschlossen	FPM	13480424
1" (25)	1" (25)	1.81 / 3.1	10	Geschlossen	FPM	13480416
1" (25)	1" (25)	26.01 / 35	10	Geschlossen	FPM	13480423
1" (25)	1" (25)	1.41 / 1.8	10	Geschlossen	FPM	13480415
1" (25)	1" (25)	14.01 / 26	10	Geschlossen	FPM	13480422
1" (25)	1" (25)	54.01 / 68	10	Geschlossen	FPM	13480425
1" (25)	1" (25)	9.71 / 14	10	Geschlossen	FPM	13480421
1" (25)	1" (25)	0.91 / 1.4	10	Geschlossen	FPM	13480414
1" (25)	1" (25)	93.01 / 121	10	Geschlossen	FPM	13480427
1" (25)	1" (25)	5 / 6.5	10	Geschlossen	FPM	13480419
1" (25)	1" (25)	0.51 / 0.9	10	Geschlossen	FPM	13480413
1" (25)	1" (25)	4.41 / 5	10	Geschlossen	FPM	13480418
1" (25)	1" (25)	0.34 / 0.5	10	Geschlossen	FPM	13480412
1" (25)	1" (25)	0.24 / 0.33	10	Geschlossen	FPM	13480411
1" (25)	1" (25)	68.01 / 93	10	Geschlossen	FPM	13480426

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)