

GAS SPRINGS
ガススプリング
-取付方向固定タイプ-

CADデータフォルダ名: 39_Springs

GSS

使用温度: -20~60°C

材質 シリンダ: STKM12BEC (機械構造用炭素鋼管)
ロッド: S35C
ブッシュ: ポリアセタール樹脂 (白)
ガス: 窒素ガス (N₂)

表面処理 シリンダ: 焼付塗装 (黒色つや消し)
ロッド: ガス軟窒化処理

コジレ角 ±5°以下

この範囲でご使用ください

■ガススプリング

Type	No.	最大長 (Lmax)	最小長 (Lmin)	ストローク	ガス反力 (20°C)		A	B	C	D	G	H	適合取付 ブラケット	重量 (g)	¥基準単価
					最大長-10mm時 (kgf)	最大長-()mm時 (kgf)									
GSS	15050A	181.0	131.0	50.0	2.8	3.3 (40)	15	6	15	6.5	R8	111	GSSB6A (P328)	75	1,790
	15050B				8.7	10.4 (40)									
	15050C				15.0	17.8 (40)									
	15070A	221.0	151.0	70.0	8.3	10.4 (40)	15	6	15	6.5	R8	131	GSSB6A (P328)	90	1,850
	15070B				12.1	12.6 (41.5)									
	15090A				7.0	9.1 (80)									
	15090B	261.0	171.0	90.0	8.1	10.5 (80)	15	6	15	6.5	R8	151	GSSB6A (P328)	108	1,910
	15090C				9.0	11.7 (80)									
	15090D				15.0	19.5 (80)									
	15100A	281.0	181.0	100.0	7.8	10.5 (90)	15	6	15	6.5	R8	161	GSSB6A (P328)	120	1,940
	15100B				20.0	26.2 (90)									
	18090A				26.8	36.0 (90)									
	18100A	281.0	181.0	100.0	33.0	43.9 (90)	18	8	10	8.5	R10	154	GSSB8A GSSB8B GSSB8C GSSB8D GSSB8E (P328)	170	1,910
	22235A				33.0	43.9 (90)									
	22235B				163	190									
	22080A	279.0	199.0	80.0	20.0	25.0 (80)	18	8	10	8.5	R10	320.5	GSSB8A GSSB8B GSSB8C GSSB8D GSSB8E (P328)	370	2,030
	22096A				40.0	51.6 (91)									
	22142A				169.5	178									
	22147A	412.0	265.0	147.0	15.0	19.7 (130)	18	8	10	8.5	R10	306	GSSB8A GSSB8B GSSB8C GSSB8D GSSB8E (P328)	300	2,120
	22235B				25.3	31.9 (206)									
	22356A				22.0	29.4 (350)									
	22356B	833.0	476.5	356.5	35.2	46.9 (350)	18	8	10	8.5	R10	241	GSSB8A GSSB8B GSSB8C GSSB8D GSSB8E (P328)	265	2,090
	22243A				20.0	30.7 (215)									
22243B	44.2				67.0 (215)										
22270A	670.0	400.0	270.0	35.0	49.6 (240)	18	8	10	8.5	R10	320.5	GSSB8A GSSB8B GSSB8C GSSB8D GSSB8E (P328)	370	2,300	
22270B				51.7	75.1 (240)										
22300A				76.0	118.3 (275)										
22300B	700.0	400.0	300.0	86.2	134.6 (275)	18	8	10	8.5	R10	376	GSSB8A GSSB8B GSSB8C GSSB8D GSSB8E (P328)	500	2,420	
22300C				86.2	134.6 (275)										

Order 注文例 型式 GSS15050B Delivery 出荷日 3 日目発送 Price 価格

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P81

数量	1~9	10~14	15~19	20~49
値引率	標準単価	5%	10%	18%

表示数量を超えは見積り

取付ブラケットはP328をご参照ください。

ATTACHING BRACKET / GAS SPRINGS -FREE ATTACHING DIRECTION TYPE-
ガススプリング取付用ブラケット/ガススプリング
-取付方向自在タイプ・ブラケット付-

CADデータフォルダ名: 39_Springs

■ガススプリング取付用ブラケット (ワッシャ1枚・止め輪1枚付)

GSSB6A
材質: SUS430
ピン: S35C
ワッシャ: SPHC
止め輪: SK5
表面処理: 三価クロメート

GSSB8A
材質: SPHC
ピン: SWRCH
ワッシャ: SPHC
止め輪: SK5
表面処理: 三価クロメート

GSSB8B
材質: SPHC
ピン: SWRCH
ワッシャ: SPHC
止め輪: SK5
表面処理: 三価クロメート

GSSB8C
材質: SPHC
ピン: SWRCH
ワッシャ: SPHC
止め輪: SK5
表面処理: 三価クロメート

GSSB8D
材質: SPHC
ピン: SWRCH
ワッシャ: SPHC
止め輪: SK5
表面処理: 三価クロメート

GSSB8E
材質: SPHC
ピン: SWRCH
ワッシャ: SPHC
止め輪: SK5
表面処理: 三価クロメート

型式	質量 (g)	¥基準単価
GSSB 6A	20	550
GSSB 8A	60	550
GSSB 8B	60	550
GSSB 8C	60	550
GSSB 8D	60	550
GSSB 8E	60	550

■FGSSへの取付例

FGSS No.15050A~No.22300Bタイプ
止め輪使用

FGSS No.27150A~No.27300Bタイプ
止め輪使用

取付ピンは
ブラケット径-0.5mm以下
にしてください。

FGSB
2-R12.5
2-φ7

使用温度: -20~60°C
材質: シリンダ: STKM11A (機械構造用炭素鋼管)
ロッド: S20C
ガス: 窒素ガス (N₂)
表面処理: シリンダ: 焼付塗装 (黒色つや消し)
ロッド: 硬質クロムメッキ

Type	No.	最大長 (Lmax)	最小長 (Lmin)	ストローク	ガス反力 (20°C)		A	B	H	重量 (g)	¥基準単価
					最大長-10mm時 (kgf)	最大長-()mm時 (kgf)					
FGSB	15050A	246	196	50	5	7 (40)	15	7	164	145	2,580
	15050B				10	13 (40)					
	15100A				5	7 (90)					
	15100B	386	286	100	10	13 (90)	15	7	254	195	2,610
	22100A				20	28 (90)					
	22100C				40	56 (90)					
	22150A	526	376	150	20	28 (140)	22	10	253	400	2,610
	22150C				40	55 (140)					
	22200A				20	27 (190)					
	22200C	666	466	200	40	55 (190)	22	10	433	600	2,940
	22200C				40	55 (190)					

FGSB付属のブラケットは上記ブラケット (GSSB6A他) とは異なります。

Order 注文例 型式 FGSS22100A GSSB6A Delivery 出荷日 3 日目発送 Price 価格

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P81

数量	1~9	10~12	13~14	15~19	20~49
値引率	標準単価	5%	10%	18%	

表示数量を超えは見積り

39
ガススプリング
取付用ブラケット