

SPRING GUIDE PINS

スプリングガイドピン

SPRING GUIDE RETAINERS

スプリングガイドリテーナ

RoHS10

SGA

① ②

材

質

S45C

硬

度

20 ~ 25HRC

表

面

処

理

四

三

酸

化

鉄

皮

膜

(Fe3O4)

| M×P | ℓ | b | H | B | F | R | T | d | 適用コイルスプリング SW | | | | 型式 | | L 指定5mm単位 |
|---------|------------|----|---|----|----|-----|-----------|----|---------------|--------|------------------|-----|------|------|--------------|
| | | | | | | | | | C | F | L・M・H B・G・Z・V | X | Type | D | |
| 4×0.7 | 7 | 3 | 3 | 4 | 8 | 1 | 3 | 6 | φ12 | φ14 | φ14 | — | SGA | 7 | 20 ~ 50 |
| | | | | | | | | | φ14 | φ16 | φ16 | — | | 8 | |
| 5×0.8 | 8 | 4 | 3 | 6 | 8 | 1.5 | 4 | 8 | — | φ18 | φ18 | φ20 | | 9 | 20 ~ 75 |
| | | | | | | | | | φ18 | — | φ20 | φ22 | | 10 | |
| 6×1.0 | 10 | 5 | 4 | 8 | 8 | 2 | 5 | 10 | — | φ20・22 | φ22 | φ25 | | 11 | 20 ~ 85 |
| | | | | | | | | | φ20 | — | φ25 | φ27 | | 12.5 | |
| 8×1.25 | 17 (12) | 6 | 4 | 11 | 10 | 2.5 | 5 (10) | 13 | φ22 | φ25・27 | φ27 | φ30 | | 13.5 | 20 ~ 125 |
| | | | | | | | | | φ25 | — | φ30 | — | | 15 | |
| | | | | | | | | | φ25 | φ30 | — | — | | 16 | |
| | | | | | | | | | φ27 | — | φ35 | φ35 | | 17.5 | |
| 10×1.5 | 20 (15) | 8 | 5 | 14 | 12 | 3 | 5 (10) | 16 | — | φ35 | — | — | | 19 | 30 ~ 185 |
| | | | | | | | | | — | φ35 | — | — | | 20 | |
| | | | | | | | | | φ30 | — | φ40 | φ40 | | 22 | |
| 12×1.75 | 23 (18) | 10 | 6 | 17 | 14 | 3 | 5 (10) | 20 | — | φ40 | — | — | | 25 | 30 ~ 215 |
| | | | | | | | | | — | — | φ50 | — | | 27.5 | |
| | | | | | | | | | — | φ50 | — | — | | 30 | |
| 16×2.0 | 27 (22) | 14 | 8 | 22 | 16 | 3 | 5 (10) | 25 | — | — | φ60 | — | | 33 | 50 ~ 215 |
| | | | | | | | | | — | φ60 | — | — | | 33 | |

① SGA7 ~ 12.5のL寸法20、SGA13.5 ~ 16のL寸法20 ~ 25、SGA17.5 ~ 27.5のL寸法30 ~ 35はスパナ溝加工はありません。
 ② SGA13.5 ~ 33のL寸法が5mmサイズ(L=25、35、45...)のときTおよびℓの寸法は()になります。
 ③ 適用コイルスプリングは外径寸法を表示しています。

Order

注文例

型式

—

L

SGA 20

—

125

Delivery

出荷日

在庫品

ex

Example
使用例

先端部の六角穴またはピン外周部のスパナ巾の逃がして締め付けます。

ワッシャ外周にスプリングをはめ込み、位置を決めます。

下死点でスプリングガイドの上部に10mm以上の安全を見込んでLを選択してください。

F ≥ 10

RoHS10

SGC

① ②

材

質

S45C

硬

度

20 ~ 25HRC

表

面

処

理

四

三

酸

化

鉄

皮

膜

(Fe3O4)

| D | d | D1 | B | M×P | H | S | ℓ1 | 適用コイルスプリング SW | | | | 型式 |
|----|---|-----|-----|--------------------|-----|---|-----|---------------|-----|------------------|-----|---|
| | | | | | | | | C | F | L・M・H B・G・Z・V | X | Type D-L |
| 6 | — | 4.5 | 2 | M2.5 × P0.45 | 2.5 | 2 | 9.5 | φ12 | φ14 | φ14 | — | SGC6 —18 23 28 |
| | | | | | | | | φ14 | φ16 | φ16 | — | |
| 8 | — | 5.5 | 2.5 | M3 × P0.5 | 3 | 3 | 8 | φ16 | φ18 | φ18 | φ20 | SGC8 —20 30 40 50 |
| | | | | | | | | φ16 | φ18 | φ20 | φ22 | |
| 10 | — | 7 | 3 | M4 × P0.7 | 4 | 4 | 9 | φ18 | φ20 | φ22 | φ25 | SGC10 —20 30 40 50 60 |
| | | | | | | | | φ18 | φ20 | φ22 | φ25 | |
| 12 | — | 8.5 | 4 | M5 × P0.8 | 5 | 4 | 10 | φ22 | φ25 | φ27 | φ27 | SGC12 —20 30 40 50 60 |
| | | | | | | | | φ22 | φ25 | φ27 | φ27 | |
| 14 | — | 10 | 5 | M6 × P1.0 | 6 | 4 | 11 | φ25 | φ30 | φ30 | φ30 | SGC14 —12 20 30 40 50 60 |
| | | | | | | | | φ25 | φ30 | φ30 | φ30 | |
| 16 | — | 13 | 6 | M8 × P1.25 | 8 | 5 | 13 | φ27 | φ35 | φ35 | φ35 | SGC16 —18 30 60 80 |
| | | | | | | | | φ27 | φ35 | φ35 | φ35 | |

① 適用コイルスプリングは外径寸法を表示しています。
 ② (φ) サイズはSWL・M・H・Bのみ適用です。

Order

注文例

型式

SGC 20—23

Delivery

出荷日

在庫品

| D | d | D1 | B | M×P | H | S | ℓ1 | 適用コイルスプリング SW | | | | 型式 |
|----|---|----|----|-------------------|----|----|----|---------------|-----|------------------|-----|---|
| | | | | | | | | C | F | L・M・H B・G・Z・V | X | Type D-L |
| 19 | — | 17 | 16 | M10 × P1.5 | 10 | 5 | 17 | φ30 | — | φ40 | φ40 | SGC19 —28 40 60 80 100* |
| | | | | | | | | φ30 | — | φ40 | φ40 | |
| 20 | — | 17 | 16 | M10 × P1.5 | 10 | 5 | 17 | — | φ40 | — | — | SGC20 —23 40 60 80 100* |
| | | | | | | | | — | φ40 | — | — | |
| 23 | — | 20 | 18 | M12 × P1.75 | 12 | 8 | 22 | — | — | φ50 | — | SGC23 —30 40 60 80 100 120* |
| | | | | | | | | — | — | φ50 | — | |
| 26 | — | 21 | 18 | M12 × P1.75 | 12 | 8 | 24 | — | φ50 | — | — | SGC26 —28 60 80 100* 120* |
| | | | | | | | | — | φ50 | — | — | |
| 28 | — | 23 | 18 | M12 × P1.75 | 12 | 12 | 22 | — | — | (φ60) | — | SGC28 —30 40 60 80 100 120* |
| | | | | | | | | — | — | (φ60) | — | |
| 31 | — | 25 | 18 | M12 × P1.75 | 12 | 12 | 22 | — | φ60 | — | — | SGC31 —28 40 60 80 100* 120* |
| | | | | | | | | — | φ60 | — | — | |
| 36 | — | 30 | 18 | M12 × P1.75 | 12 | 15 | 22 | — | φ70 | (φ70) | — | SGC36 —40 60 80 100* 120* |
| | | | | | | | | — | φ70 | (φ70) | — | |

コイルスプリング

1569

ミスミ プレス 2017

型番チェックサービスもご活用ください。

ミスミ プレス

検索

1570