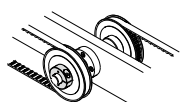
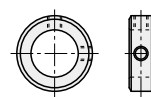
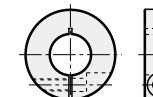


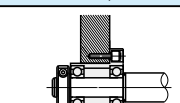
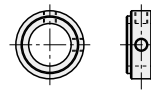
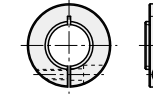
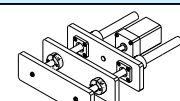
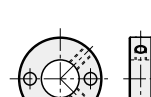
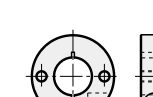

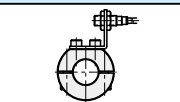
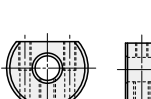
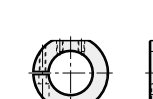
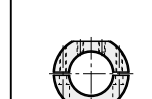
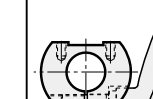
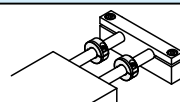




セットカラー 概要


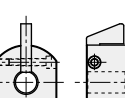
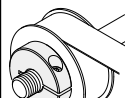



■商品バリエーションについて

- 特徴 ●主に5つの用途、4つの締結方法の組み合わせで、幅広いバリエーションを取り揃えております。
- 【用途】：汎用、ベアリング固定、他部品取付（汎用）、他部品取付（センサブラケット）、ダンパー
- 【締結方法】：止めネジ、スリット、セバレート、レバー

■商品バリエーション一覧

用途		締結方法	止めネジ (止めネジ×2本)	スリット (六角穴付ボルト×1本)	セバレート (六角穴付ボルト×2本)	レバー
			・価格がリーズナブルです。 ・スリットタイプに比べ厚みがコンパクトです。	・止めネジタイプに比べ締結力があります。 ・締結による軸の損傷を避ける事ができます。	・後付が可能のため、メンテナンスに最適です。 ・締結による軸の損傷を避ける事ができます。	・工具がなくても締結可能です。 ・段取り頻度が多い箇所に最適です。
汎用	 ・ストッパー、位置決め、ブーリの押さえ等に使用できます。					
	ページ	P301、P302	P303、P304	P305、P306	P320、P321、P322	
ベアリング固定	 ・ベアリングの内輪押さえに使用できます。			—	—	
	ページ	P309、P310	P311、P312	—	—	
他部品取付 (汎用)	 ・各種取付穴が空いている為、プレート等の部品を取り付けられます。(穴種：キリ穴、タッパ穴、ザグリ穴)				—	
	ページ	P313	P314、P315、P316、P325、P326	P317、P325、P326	—	
他部品取付 (センサブラケット)	 ・センサブラケットの取付けに使用できます。 ・センサブラケットの穴ピッチに合わせた取付穴が空いています。					
	ページ	P323	P323、P324、P327	P323、P324、P327	P320、P321、P322	
ダンパー	 ・金属部品通しの接触による、金属音の発生をさせることができます。	—			—	
	ページ	—	P307	P307	—	

■商品バリエーション一覧(その他)

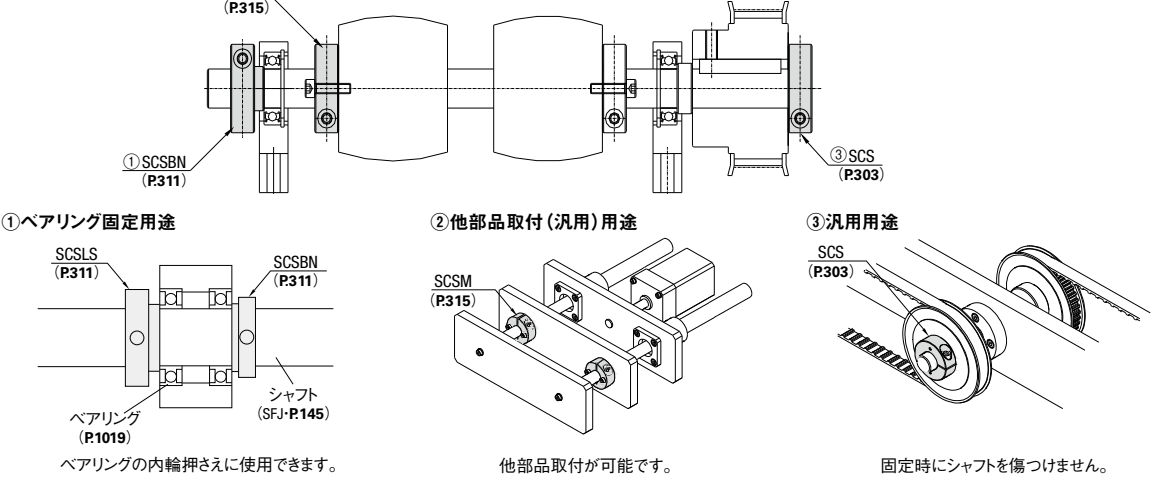
ワンタッチ取付け	 ・簡単に素早く取付け取外しができます。 ページ		P328
ネジ軸押さえ	 ・ねじシャフトの軸端押さえに使用できます。 ページ		P329
面圧			HP掲載

■内径・材質・表面処理バリエーション一覧

- 内径φ3～100の幅広いバリエーションを取り揃えております。
- ミスミ製セットカラーにはシャフト(外径公差g6・h5・f8)、回転軸(外径公差g6・h7)円形支柱、デバイス取付け用スタンドとセットでのご使用を推奨します。

用途		締結方法	代表掲載 ページ	内径																												
				3	4	5	6	8	10	12	13	14	15	16	17	18	20	22	24	25	27	30	35	40	50	60	80	100				
汎用		止めねじ	P301～	●	●	●								●	●		●	●		●			●	●	●	●						
		スリット	P303～				●	●	●	●	●			●	●		●	●		●			●	●	●	●	●		●	●	●	
		セバレート	P305～				●	●	●	●	●			●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●		●	●	●
		レバー	P320～				●	●	●	●	●			●	●		●	●		●			●			●	●	●		●	●	●
ベアリング固定		止めねじ	P309～		●	●	●	●	●	●				●		●		●		●			●	●	●	●						
		スリット	P311～				●	●	●	●	●			●		●		●		●			●	●	●	●	●					
他部品取付 (汎用)		止めねじ	P313～	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●					
		スリット	P314～				●	●	●	●	●			●	●		●	●		●			●	●	●	●	●					
		セバレート	P317～						●	●	●	●			●	●	●	●		●			●	●	●	●	●					
他部品取付 (センサブラケット)		止めねじ	P323～				●	●	●	●	●			●		●		●		●			●		●	●	●	●				
		スリット	P323～					●	●	●	●	●			●	●		●	●		●			●	●	●	●	●				
		セバレート	P323～					●	●	●	●	●			●	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●				
		レバー	P320～						●	●		●			●	●	●	●		●			●		●		●	●	●			
ダンパー		スリット	P307～				●	●	●	●	●			●	●		●		●			●		●	●	●	●					
		セバレート	P307～				●	●	●	●	●			●	●		●		●			●		●		●	●	●				
その他	内ねじ付	—	P329～	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●		●								
	ワンタッチ固定	スリット	P328～						●	●				●			●	●		●			●		●							

■使用例



■セットカラー スリットタイプの締結力について

■最大スラスト荷重の決定方法

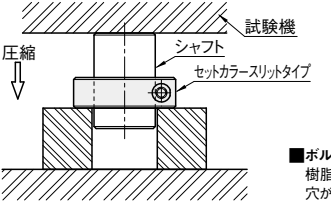
セットカラーを下記締付けトルクにて締付け後、試験機にて圧縮し、シャフトが動き始めた時の荷重を最大スラスト荷重とする

呼び	締付けトルク(N・m)		
	S45C相当	SUS304相当	2000系アルミ合金
M2.6	0.94	—	—
M3	1.61	—	1.61
M4	3.71	—	3.71
M5	7.54	—	7.54
M6	12.87	—	7.54
M8	31.2	—	12.87
M10	61.75	—	12.87
M16	267	—	—

■試験条件

- シャフト：ミスミ製挿入シャフト(SFJ)P.145掲載
- 試験機：万能試験機
- 締付けトルク：上記締付けトルクを任意に決め管理
- 防錆油の状況：ミスミ出荷時の状態からウエスで拭きとる

■試験方法



■スリットタイプ

サイズ			最大スラスト荷重(kN)			自重(g)		
D (内径)	B (幅)	M	SCS・SCSJ (S45C相当)	SSCS (SUS304相当)	SCS・SCSJ (S45C相当)	D (内径)	B (幅)	M
6	*6	2.6	0.7	0.4	10	16	*8	3
	8	3	1.1	0.5	17		10	5
	10	4	1.8	1	21		12	5
	*6	2.6	0.9	0.3	14		15	6
8	8	3	0.6	0.6	26	20	*8	3
	10	4	2.2	1.1	32		10	5
	*6	2.6	0.7	0.3	17		12	5
	8	3	1.2	0.4	36		15	6
10	10	4	2	1	45	25	*10	4
	12	5	5.1	0.9	55		12	5
	*6	2.6	0.7	0.3	16		15	6
	8	3	1.1	0.8	34		*12	5
12	10	4	2.8	0.8	43	30	15	6
	12	5	4	1.2	52		20	8
	*8	3	1.5	0.6	31		35	15
	10	4	1.5	1.1	54		40	18
15	12	5	5.1	1.8	69	50	18	8
	15	6	5.6	1.4	119		22	10

●重量の求め方：重量(g)＝体積(cm³)×比重 ●P.2281
比重 S45C：7.9、SUS304：8.0

- 注1. *部分はコンパクトタイプです。(SCSJ、SSCSJ)
2. このデータは試験結果であり数値を保証するものではありません。
3. お客様の使用状況により、最適な締付けトルクにて管理してください。