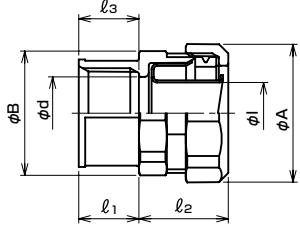
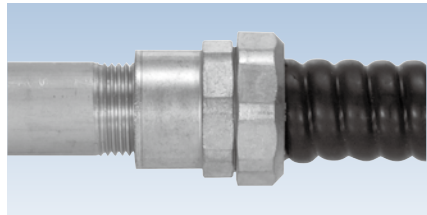


コンビネーションカップリング 鋼製電線管接続用

ケイフレックス+ねじ付き鋼製電線管



単位 :mm

- ケイフレックスとねじ付き鋼製電線管を接続するためのコンビネーションカップリングです。
- ケイフレックスとコンビネーションカップリングの引張力は #10 は 500N (JIS C 8461-23 の分類コードは 3 ミディアム)、#12～#54 は 1000N (JIS C 8461-23 の分類コードは 4 ヘビー)、#70 以上は 2500N (JIS C 8461-23 の分類コードは 5 ベリーヘビー) です。
- 表中の「接続できるケイフレックス」欄の※印は、KMV、KMS、KIV、KIH、KPF、KIC、KMEC、KPBF(#10 除く)、KMB、KIB を表しています。詳細サイズについては、ケイフレックスの各頁をご参照下さい。

【厚鋼電線管用】

納期区分	品番	接続できる電線管		挿入できるケーブル最大外径 (mm)	φA	φB	φd	φl	l ₁	l ₂	l ₃	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
		ケイフレックス	厚鋼電線管呼び ねじ呼び										
確	K2KG10	10	G16 CTG16	8	25.9	25.6	15.2	8.5	16.5	20	14.0		20
確	K2KG12	12	G16 CTG16	10	28.6	28.6	16.9	10.8	14.0	21	14.0	45	20
○	K2KG16	16	G16 CTG16	13	32.2	28.9	16.9	14.3	14.0	21	14.0	51	20
○	K2KG1622	16	G22 CTG22	13	32.2	31.4	17.9	14.3	16.5	21	14.0	68	20
○	K2KG22	22	G22 CTG22	18	39.3	35.7	22.4	19.3	14.0	23	14.0	75	20
確	K2KG2228	22	G28 CTG28	18	39.3	38.7	23.2	19.3	18.5	23	16.0		10
○	K2KG28	28	G28 CTG28	24	47.1	43.1	28.8	24.9	16.0	25	16.0	110	10
確	K2KG2836	28	G36 CTG36	24	47.1	47.8	30.0	24.9	20.5	25	18.0		10
○	K2KG36	36	G36 CTG36	33	57.4	53.1	37.4	34.5	18.0	29	18.0	173	10
○	K2KG42	42	G42 CTG42	37	64.9	60.2	43.3	38.2	18.0	34	18.0	236	10
○	K2KG54	54	G54 CTG54	48	77.8	72.9	54.5	49.5	20.0	33	20.0	304	5
○	K2KG70	70	G70 CTG70	60	92.4	88.0	70.1	60.6	21.0	39	21.0	526	2
○	K2KG82	82	G82 CTG82	75	109.8	103.9	82.8	75.5	21.0	44	21.0	736	2

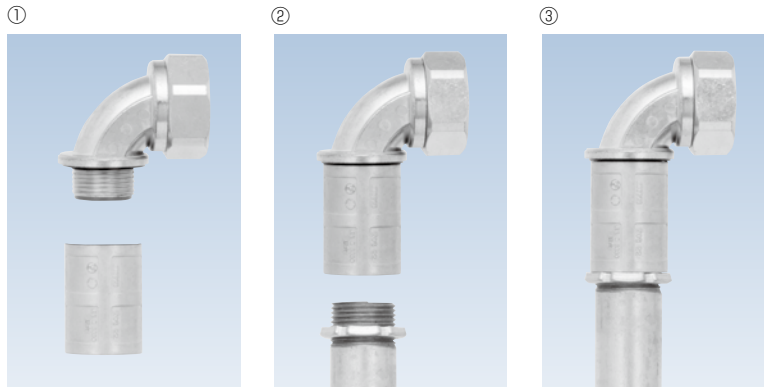
注. の品番は径違い品となります。

【薄鋼電線管用】

納期区分	品番	接続できる電線管		挿入できるケーブル最大外径 (mm)	φA	φB	φd	φl	l ₁	l ₂	l ₃	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
		ケイフレックス	薄鋼電線管呼び ねじ呼び										
確	K2KC10	10	C19 CTC19	8	25.9	28.7	15.2	8.5	14.0	20	14.0		20
確	K2KC12	12	C19 CTC19	10	28.6	26.0	16.9	10.8	14.0	21	14.0	43	20
○	K2KC16	16	C19 CTC19	13	32.2	28.9	16.4	14.3	14.0	21	14.0	49	20
○	K2KC1625	16	C25 CTC25	13	32.2	29.8	17.9	14.3	16.5	21	14.0	62	20
○	K2KC22	22	C25 CTC25	18	39.3	35.7	22.7	19.3	14.0	23	14.0	74	20
確	K2KC2231	22	C31 CTC31	18	39.3	36.7	23.2	19.3	18.5	23	16.0		20
○	K2KC28	28	C31 CTC31	24	47.1	43.1	29.1	24.9	16.0	25	16.0	108	10
確	K2KC2839	28	C39 CTC39	24	47.1	44.2	30.0	24.9	20.5	25	18.0		10
○	K2KC36	36	C39 CTC39	34	57.4	54.5	35.5	34.5	18.0	29	18.0	174	10
○	K2KC42	42	C51 CTC51	37	64.9	61.7	43.9	38.2	18.0	32	18.0	240	10
○	K2KC54	54	C63 CTC63	49	77.8	74.7	55.3	49.5	20.0	33	20.0	307	5
確	K2KC70	70	C75 CTC75	60	92.4	88.0	72.7	60.6	21.0	39	21.0		2

注. の品番は径違い品となります。

鋼製電線管にケイフレックスを 90° または 45° 方向に接続する方法



90° 又は 45° 形コネクタのロックナットを外し、鋼製電線管用カップリングをフランジに当たるまでしっかりとねじ込む。

鋼製電線管を①で組立てた鋼製電線管用カップリングにねじ込む。

完成

- 鋼製電線管にケイフレックスを 90° 又は 45° 方向に接続する場合は、90° 形コネクタ又は 45° 形コネクタにグリップロック ZCG (337 頁参照)、又は一般の鋼製電線管用カップリングを使用して接続します。

例) 厚鋼電線管 G22 にケイフレックスを 90° 方向に接続する場合

K29BG22 + 厚鋼電線管用カップリング G22

例) 薄鋼電線管 C25 にケイフレックスを 45° 方向に接続する場合

K24BC22 + 薄鋼電線管用カップリング C25

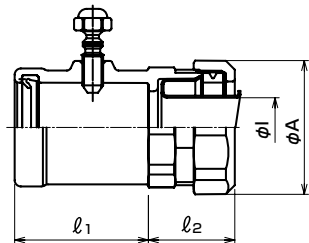
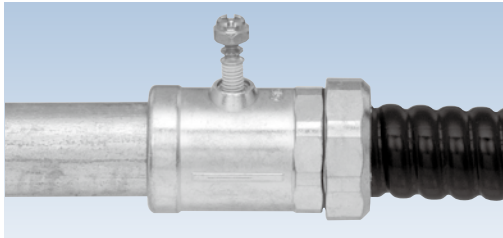
接続注意

後工程で 90°、45° の方向を決める場合は取外したロックナット、又は RLFG (360 頁参照) を先に電線管にねじ込んでおき、カップリングをねじ込みロックナットで固定すれば任意の方向で取付けできます。

コンビネーションカップリング 鋼製電線管接続用

ケイフレックス+鋼製電線管

【防水仕様】



単位 :mm

- ケイフレックスと鋼製電線管を接続するための防水型コンビネーションカップリングです。
- トルク小ねじの締め付けは、頭が折れるまで行います。
- トルク小ねじの折れた頭部に対して、安全保護の為の保護キャップ (GLPA556) が使用できます。商品分類名「サンパーツ」361 頁をご参照下さい。
- トルク小ねじのかわりに六角小ねじ (SUS 製) を取り付けたものも特注にて承ります。その場合、品番の末尾に VL を追加して下さい。(例 : K2KI10VL) 納期区分は 確 となります。
- VL 付きは、ねじなし鋼製電線管接続用です。ねじ部は切断してご使用下さい。
- 薄鋼電線管は、ねじ部を切断してご使用下さい。
- ケーブル工事に、ご使用下さい。
- 表中の「接続できるケイフレックス」欄の※印は KMV、KMS、KIV、KIH、KPF、KIC、KMEC、KPBF(#10 除く)、KMB、KIB を表しています。詳細サイズについては、ケイフレックスの各頁をご参照下さい。
- 鋼製電線管を引き抜く際、パッキンがめくれて破損する場合がありますので、パッキン単体でも販売しています。商品分類名「サンパーツ」362 頁をご参照下さい。
- K2KI 用: RPP1 ※-S (例: RPP116-S)
- K2KE 用: RPPE ※-S (例: RPPE19-S)
- 本製品に使用している防水シール付トルク小ねじは単品で販売しております。商品分類名「サンパーツ」361 頁の GLPA563 をご参照下さい。
- ケイフレックスとコンビネーションカップリングの引張力は #10 は 500N (JIS C 8461-23 の分類コードは 3 ミディアム)、#12～54 は 1000N (JIS C 8461-23 の分類コードは 4 ヘビー)、#70 以上は 2500N (JIS C 8461-23 の分類コードは 5 ベリーヘビー) です。
- 電線管とコンビネーションカップリングの引張力は #10～28 は 500N (JIS C 8461-23 の分類コードは 3 ミディアム)、#36 以上は 1000N (JIS C 8461-23 の分類コードは 4 ヘビー) です。

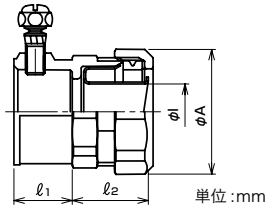
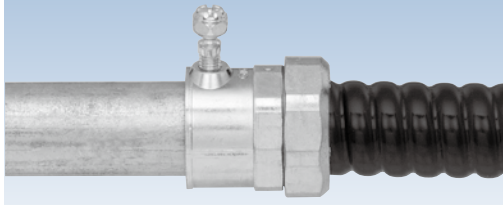
仕様 パッキンがカップリング先端側に付いているので、水がたまりにくい仕様です。

納期区分		品番		接続できる電線管			φA	φl	l ₁		l ₂	重量 (g/個)		入数 (個/袋)
K2KI	K2KE	厚鋼電線管	ねじなし/薄鋼電線管	ケイフレックス	厚鋼電線管	ねじなし電線管/薄鋼電線管			K2KI	K2KE		K2KI	K2KE	
確	確	K2KI 10	K2KE 10	10	G16	E19/C19	25.9	8.5	32.2	22.0	20	75		20
確	○	K2KI 12	K2KE 12	12	G16	E19/C19	28.6	10.8	32.2	22.0	21	83	63	20
○	○	K2KI 16	K2KE 16	16	G16	E19/C19	32.2	14.3	32.2	22.0	21	88	73	20
○	○	K2KI 22	K2KE 22	22	G22	E25/C25	39.3	19.3	32.5	22.0	23	120	100	20
○	○	K2KI 28	K2KE 28	28	G28	E31/C31	47.1	24.9	36.6	23.5	25	172	136	10
○	○	K2KI 36	K2KE 36	※	36	G36	E39/C39	57.4	34.5	40.1	27.0	257	217	10
○	○	K2KI 42	K2KE 42	42	G42	E51/C51	64.9	38.2	40.4	27.0	34	339	287	10
○	○	K2KI 54	K2KE 54	54	G54	E63/C63	77.8	49.5	45.0	35.0	33	432	399	5
○	○	K2KI 70	K2KE 70	70	G70	E75/C75	92.4	60.6	54.0	35.0	39	581	635	2
○		K2KI 82		82	G82		109.8	75.5	57.8		44	790		2
確		KMKI 92		92	G92		123.8	86.4	63.6		45	1420		1
確		KMKI 104		104	G104		137.5	99.1	64.4		48	1753		1

主材質	表面処理	特 性	環 境	温度範囲
亜鉛鍍金/カハト (ZDC2)	電気亜鉛めっき (三価ユニクロ)	ケイフレックス IP65	RoHS 10物質対応	-20℃ ~90℃

ケイフレックス+鋼製電線管

【非防水仕様】



単位 :mm

- ケイフレックスと鋼製電線管を接続するための非防水型コンビネーションカップリングです。
- トルク小ねじの締め付けは、頭が折れるまで行います。
- ケーブル工事に、ご使用下さい。
- 表中の「接続できるケイフレックス」欄の※印は KMV、KMS、KIV、KIH、KPF、KIC、KMEC、KPBF(#10 除く)、KMB、KIB を表しています。詳細サイズについては、ケイフレックスの各頁をご参照下さい。
- 本製品に使用しているトルク小ねじは単品で販売しております。商品分類名「サンパーツ」361 頁の SPFA409 をご参照下さい。
- ケイフレックスとコンビネーションカップリングの引張力は #10 は 500N (JIS C 8461-23 の分類コードは 3 ミディアム)、#12～54 は 1000N (JIS C 8461-23 の分類コードは 4 ヘビー)、#70 は 2500N (JIS C 8461-23 の分類コードは 5 ベリーヘビー) です。
- 電線管とコンビネーションカップリングの引張力は #10～28 は 500N (JIS C 8461-23 の分類コードは 3 ミディアム)、#36 以上は 1000N (JIS C 8461-23 の分類コードは 4 ヘビー) です。
- 電線管にねじを切らずにご使用下さい。

納期区分		品番		接続できる電線管			φA	φl	ℓ ₁		ℓ ₂	重量(g/個)		入数 (個/袋)	
K2K2I	K2K2E	厚鋼電線管	ねじなし/ 薄鋼電線管	ケイフレックス	厚鋼電線管	ねじなし電線管/ 薄鋼電線管			K2K2I	K2K2E		K2K2I	K2K2E		
	確		K2K2E 10	10		E19/C19	25.9	8.5		15.0	20			20	
	○		K2K2E 12	12		E19/C19	28.6	10.8		15.0	21		63	20	
○	○	K2K2I 16	K2K2E 16	16	G16	E19/C19	32.2	14.3	15.0	15.0	21	66	61	20	
○	○	K2K2I 22	K2K2E 22	22	G22	E25/C25	39.3	19.3	16.0	16.0	23	88	88	20	
○	○	K2K2I 28	K2K2E 28	※	28	G28	E31/C31	47.1	24.9	18.0	18.0	25	117	121	10
○	○	K2K2I 36	K2K2E 36	36	G36	E39/C39	57.4	34.5	20.0	20.0	29	193	188	10	
○	○	K2K2I 42	K2K2E 42	42	G42	E51/C51	64.9	38.2	22.0	22.0	34	260	258	10	
○	○	K2K2I 54	K2K2E 54	54	G54	E63/C63	77.8	49.5	23.0	23.0	33	329	320	5	
	○		K2K2E 70	70		E75/C75	92.4	60.6		25.0	39		546	2	

納期区分「確」については、弊社にお問い合わせ下さい。

25 納期区分「確」については、弊社にお問い合わせ下さい。

26