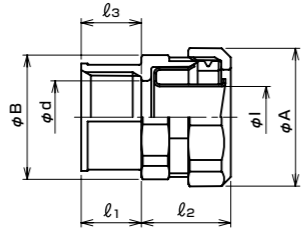
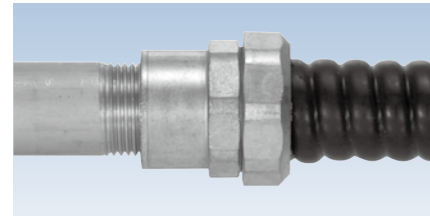


コンビネーションカップリング 鋼製電線管接続用

主材質 亜鉛めっき鋼 (ZDC2)	表面処理 電気亜鉛めっき (三価クロム)	特性 ケイフレックス IP65	環境 RoHS 10物質対応	温度範囲 -20℃ ~90℃
-------------------------	----------------------------	-----------------------	----------------------	----------------------

ケイフレックス+厚鋼電線管/薄鋼電線管



- ケイフレックスと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、KPBF (#10 を除く)、KMB、KIB を表しています。

【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	φA	φB	φd	φl	l1	l2	l3	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
		ケイフレックス	厚鋼電線管呼び										
☑	K2KG10	10	G16	CTG16	8	25.9	25.6	15.2	8.5	16.5	20	14.0	20
☑	K2KG12	12	G16	CTG16	10	28.6	28.6	16.9	10.8	14.0	21	14.0	45
○	K2KG16	16	G16	CTG16	13	32.2	28.9	16.9	14.3	14.0	21	14.0	51
○	K2KG1622	16	G22	CTG22	13	32.2	31.4	17.9	14.3	16.5	21	14.0	68
○	K2KG22	22	G22	CTG22	18	39.3	35.7	22.4	19.3	14.0	23	14.0	75
☑	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	110
☑	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
○	K2KG42	42	G42	CTG42	37	64.9	60.2	43.3	38.2	18.0	34	18.0	236
○	K2KG54	54	G54	CTG54	48	77.8	72.9	54.5	49.5	20.0	33	20.0	304
○	K2KG70	70	G70	CTG70	60	92.4	88.0	70.1	60.6	21.0	39	21.0	526
○	K2KG82	82	G82	CTG82	75	109.8	103.9	82.8	75.5	21.0	44	21.0	736

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	φA	φB	φd	φl	l1	l2	l3	重量 (g/個)	入数 (個/袋)	
		ケイフレックス	薄鋼電線管呼び											
☑	K2KC10	10	C19	CTC19	8	25.9	28.7	15.2	8.5	14.0	20	14.0	20	
☑	K2KC12	12	C19	CTC19	10	28.6	26.0	16.9	10.8	14.0	21	14.0	43	
○	K2KC16	16	C19	CTC19	13	32.2	28.9	16.4	14.3	14.0	21	14.0	49	
○	K2KC1625	16	C25	CTC25	13	32.2	29.8	17.9	14.3	16.5	21	14.0	62	
○	K2KC22	22	C25	CTC25	18	39.3	35.7	22.7	19.3	14.0	23	14.0	74	
☑	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	
☑	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	
○	K2KC42	42	C51	CTC51	37	64.9	61.7	43.9	38.2	18.0	32	18.0	10	
○	K2KC54	54	C63	CTC63	49	77.8	74.7	55.3	49.5	20.0	33	20.0	307	
☑	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ブロック ZCG (317 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

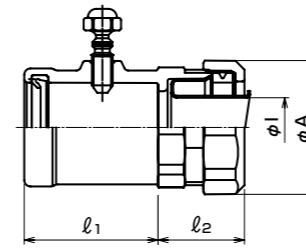
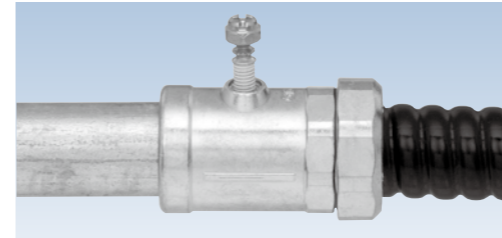
後工程で 90°、45° の方向を決める場合は取外したロックナット、又は RIFG (340 頁参照) を先に電線管にねじ込んでおき、カップリングをねじ込みロックナットで固定すれば任意の方向で取付けできます。

コンビネーションカップリング 鋼製電線管接続用

主材質 亜鉛めっき鋼 (ZDC2)	表面処理 電気亜鉛めっき (三価クロム)	特性 ケイフレックス IP65	環境 RoHS 6物質対応	温度範囲 -20℃ ~90℃
-------------------------	----------------------------	-----------------------	---------------------	----------------------

ケイフレックス+ねじなし鋼製電線管

【防水仕様】



- ケイフレックスとねじなし鋼製電線管を接続するための防水型ねじなし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、安全保護のための保護キャップ (GLPA556) が使用できます。商品分類名「サンパーツ」341 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: K2K11OVL) 納期区分は ☑ 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。
- 電線は、ケーブルをご使用下さい。
- 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、KPBF (#10 を除く)、KMB、KIB を表しています。
- 鋼製電線管を引き抜く際、パッキンがめくら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」342 頁をご参照下さい。
K2KI 用: RPP1 ※-S (例: RPP116-S)
K2KE 用: RPP2 ※-S (例: RPP219-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」341 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

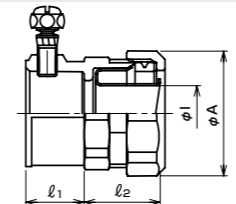
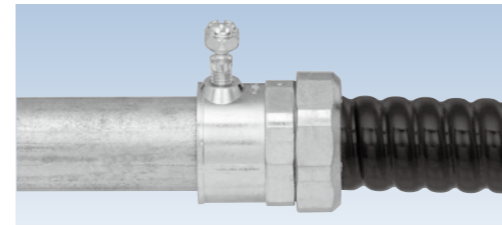
パッキンがカップリング先端側に付いているので、水がたまりにくい仕様です。

納期区分	品番	接続できる電線管		φA	φl	l1		l2	重量 (g/個)		入数 (個/袋)
		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	
☑	☑	K2KI 10	K2KE 10	25.9	8.5	32.2	22.0	20	75	63	20
☑	○	K2KI 12	K2KE 12	28.6	10.8	32.2	22.0	21	83	63	20
○	○	K2KI 16	K2KE 16	32.2	14.3	32.2	22.0	21	88	73	20
○	○	K2KI 22	K2KE 22	39.3	19.3	32.5	22.0	23	120	100	20
○	○	K2KI 28	K2KE 28	47.1	24.9	36.6	23.5	25	172	136	10
○	○	K2KI 36	K2KE 36	57.4	34.5	40.1	27.0	29	257	217	10
○	○	K2KI 42	K2KE 42	64.9	38.2	40.4	27.0	34	339	287	10
○	○	K2KI 54	K2KE 54	77.8	49.5	45.0	35.0	33	432	399	5
○	○	K2KI 70	K2KE 70	92.4	60.6	54.0	35.0	39	581	635	2
○	○	K2KI 82	K2KE 82	109.8	75.5	57.8	35.0	44	790	635	2
☑	○	KMKI 92		123.8	86.4	63.6	35.0	45	1420	635	1
☑	○	KMKI 104		137.5	99.1	64.4	35.0	48	1753	635	1

主材質 亜鉛めっき鋼 (ZDC2)	表面処理 電気亜鉛めっき (三価クロム)	特性 ケイフレックス IP65	環境 RoHS 10物質対応	温度範囲 -20℃ ~90℃
-------------------------	----------------------------	-----------------------	----------------------	----------------------

ケイフレックス+ねじなし鋼製電線管

【非防水仕様】



- ケイフレックスとねじなし鋼製電線管を接続するための非防水型ねじなし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。
- 電線は、ケーブルをご使用下さい。
- 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、KPBF (#10 を除く)、KMB、KIB を表しています。
- 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」341 頁の SPPA409 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	l1		l2	重量 (g/個)		入数 (個/袋)
		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	
☑	☑	K2K2I 10	K2K2E 10	25.9	8.5	15.0	15.0	20	66	61	20
○	○	K2K2I 12	K2K2E 12	28.6	10.8	15.0	15.0	21	66	61	20
○	○	K2K2I 16	K2K2E 16	32.2	14.3	16.0	16.0	23	88	88	20
○	○	K2K2I 22	K2K2E 22	39.3	19.3	16.0	16.0	23	88	88	20
○	○	K2K2I 28	K2K2E 28	47.1	24.9	18.0	18.0	25	117	121	10
○	○	K2K2I 36	K2K2E 36	57.4	34.5	20.0	20.0	29	193	188	10
○	○	K2K2I 42	K2K2E 42	64.9	38.2	22.0	22.0	34	260	258	10
○	○	K2K2I 54	K2K2E 54	77.8	49.5	23.0	23.0	33	329	320	5
○	○	K2K2I 70	K2K2E 70	92.4	60.6	25.0	25.0	39	546	546	2

納期区分「確」については、弊社にお問い合わせ下さい。