

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

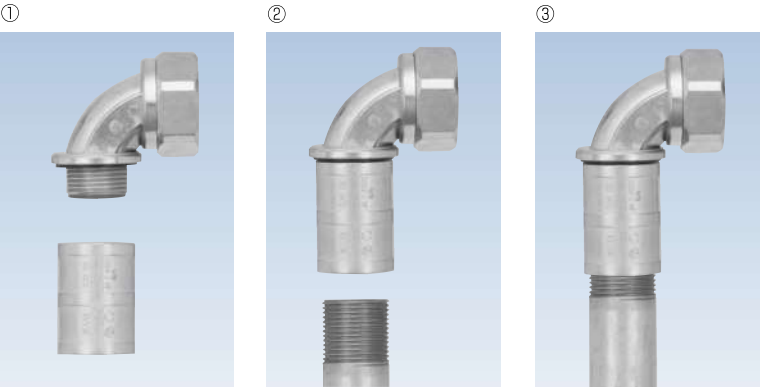
主材質	表面処理	特 性	環 境	温度範囲
亜鉛めっき鋼材 (ZDC2)	電気亜鉛めっき (三価クロム)	ケイフレックス IP67	RoHS 対応	-20℃ ~90℃

File No.E90119
規格
UL US

【Rigid Steel Conduit (NPTねじ) 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 φI	ℓ ₁	ℓ ₂	ℓ ₃	重量 (g/個)	最小入数 (個/袋)
		ケイフレックス	RSC電線管									
確	KMKT 12	12	1/2	10	30.4	26.0	10.8	16.5	21	14	60	20
確	KMKT 16	16	1/2	13	34.2	29.8	14.3	16.5	21	14	70	20
確	KMKT 22	22	3/4	18	41.5	36.7	19.3	16.5	24	14	100	20
確	KMKT 28	28	1	24	48.3	44.2	24.9	18.5	26	16	148	10
確	KMKT 36	36	1-1/4	32	58.8	54.5	34.5	20.5	29	18	210	10
確	KMKT 42	※	1-1/2	37	66.8	61.7	38.2	20.5	31	18	297	10
確	KMKT 54	54	2	49	80.0	74.7	49.5	22.5	33	20	399	5
確	KMKT 70	70	2-1/2	60	92.4	88.0	60.6	25.0	38	25	613	2
確	KMKT 82	82	3	75	109.8	103.9	75.5	27.0	41	27	846	2
確	KMKT 92	92	3-1/2	85	123.8	117.7	86.4	28.0	45	28	1083	1
確	KMKT 104	104	4	98	137.5	131.2	99.1	29.0	48	29	1335	1

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° または 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° または 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、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) 鋼製電線管 G22 にケイフレックスを 90° 方向に接続する場合

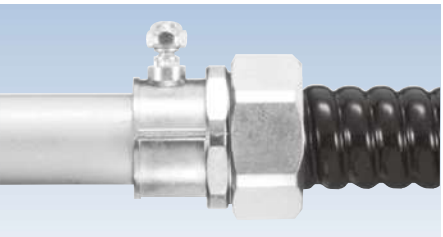
KM90BG22 + 厚鋼電線管用カップリング G22

例) 鋼製電線管 G22 にケイフレックスを 45° 方向に接続する場合

KM45BG22 + 厚鋼電線管用カップリング G22

主材質	表面処理	特 性	環 境	温度範囲
亜鉛めっき鋼材 (ZDC2)	電気亜鉛めっき (三価クロム)	IP65	RoHS 対応	-20℃ ~90℃

ケイフレックス+厚鋼電線管 / ケイフレックス+薄鋼電線管



- 防水仕様 KMKI, KMKE 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 GLPA563 をご参照下さい。
- 非防水仕様 KMK2I, KMK2E 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 SP409 をご参照下さい。

こちらの製品は今後も生産致しますが、プラント設備等へのご使用には安価な K2 型を推奨します。
品番 : K2KI, K2K2I, K2KE, K2K2E
詳細は 24 頁をご参照下さい。

品番		接続できる電線管	
防水	非防水	ケイフレックス	厚鋼電線管
KMKI 10	—	10	G16
KMKI 12	—	12	G16
KMKI 16	KMK2I 16	16	G16
KMKI 22	KMK2I 22	22	G22
KMKI 28	KMK2I 28	28	G28
KMKI 36	KMK2I 36	36	G36
KMKI 42	KMK2I 42	42	G42
KMKI 54	KMK2I 54	54	G54
KMKI 70	—	70	G70
KMKI 82	—	82	G82
KMKI 92	—	92	G92
KMKI 104	—	104	G104

品番		接続できる電線管	
防水	非防水	ケイフレックス	ねじなし/薄鋼電線管
KMKE 10	KMK2E 10	10	E19/C19
KMKE 12	KMK2E 12	12	E19/C19
KMKE 16	KMK2E 16	16	E19/C19
KMKE 22	KMK2E 22	22	E25/C25
KMKE 28	KMK2E 28	28	E31/C31
KMKE 36	KMK2E 36	36	E39/C39
KMKE 42	KMK2E 42	42	E51/C51
KMKE 54	KMK2E 54	54	E63/C63
KMKE 70	—	70	E75/C75