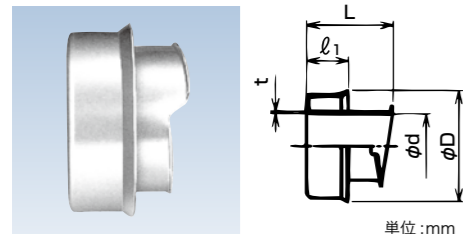


## フェラル

ケイフレックスの管端保護（鋼製）

材質	表面処理	環境	温度範囲
鋼	電気亜鉛めっき (三価クロム)	RoHS 10物質対応	-50℃ ~200℃



単位:mm

- ケイフレックスの末端を保護するためのプッシングとしてご使用できます。
- 表中の「接続できるケイフレックス」欄の※印はKMS、KMV、KPF、KIC、KIH、KIV、KMEC、KPBF、KUU、KCS、KMB、KIB、KM、KI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。

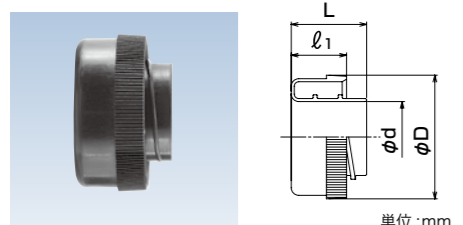
納期区分	品番	接続できるケイフレックス	φD	φd	L	l <sub>1</sub>	t	重量 (g/個)	入数 (個/袋)	
○	KFL 10	10	18.2	8.5	16.5	8.1	0.5	4	50	
○	KFL 12	12	20.6	10.8	17.5	9.2	0.5	5	50	
○	KFL 16	16	24.8	14.3	19.1	9.2	0.5	6	50	
○	KFL 22	22	30.5	19.3	20.5	10.2	0.5	8	50	
○	KFL 28	28	37.0	24.9	22.0	11.3	0.5	12	30	
○	KFL 36	36	46.0	34.5	23.0	12.3	0.5	15	30	
○	KFL 42	※	42	52.8	38.2	25.1	14.4	0.6	25	20
○	KFL 54	54	64.6	49.5	26.1	15.1	0.6	33	20	
○	KFL 70	70	78.5	60.6	38.0	18.0	0.8	100	5	
○	KFL 82	82	94.0	75.5	44.0	20.0	0.8	140	5	
○	KFL 92	92	107.3	86.4	46.0	22.0	0.8	160	2	
○	KFL 104	104	120.4	99.1	48.0	24.0	0.8	190	2	
○	KFL 130	130	150.3	122.0	60.0	34.0	1.0	290	1	

注: KFL 130は、形状が写真と相違しています。

## プッシング

ケイフレックスの管端保護（樹脂製）

色調	主材質	特性	環境	難燃性	温度範囲
黒色	PA6	耐油	RoHS 10物質対応	UL94V0	-20℃ ~100℃



単位:mm

- ケイフレックスの末端を保護するための樹脂製プッシングです。
- 表中の「接続できるケイフレックス」欄の※印はKMS、KMV、KPF、KIC、KIH、KIV、KMEC、KPBF、KUU、KCS、KMB、KIB、KM、KI、LIC、LIH、LIB、LMB、LI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。
- ケイフレックスの末端はバリ処理をしてご使用下さい。

納期区分	品番	接続できるケイフレックス	φD	φd	L	l <sub>1</sub>	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
○	KBI 10	10	18.3	8.3	14.0	10.0	2	50
○	KBI 12	12	20.9	10.6	15.0	11.0	2	50
○	KBI 16	16	24.6	14.1	15.0	11.0	2	50
○	KBI 22	※	22	30.0	19.1	17.0	3	50
○	KBI 28	28	37.3	24.4	19.0	15.0	5	30
○	KBI 36	36	46.2	33.0	20.0	16.0	7	30
○	KBI 42	42	52.3	38.0	21.0	17.0	8	20
○	KBI 54	54	64.4	49.3	22.0	18.0	10	20

## ネット付き袋ナット

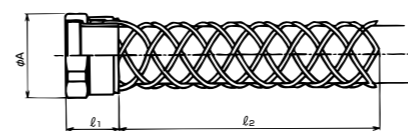
ネット付きコネクタ用

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



取付例

- ケイフレックスと附属品の引張り強度をより強くするため、及びケイフレックスの自立を助けるためのネット付き袋ナットです。
- ネットの材料は、ステンレス（SUS304）製ワイヤーです。
- ネット付き袋ナットは、KM型（標準型）のすべての附属品に取付けできます。



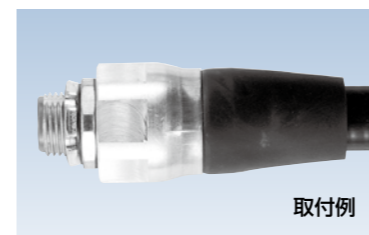
単位:mm

納期区分	品番	接続できる附属品の呼び	φA	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	KMFN 10	#10	27.2	36.0	75	51	5
確	KMFN 12	#12	30.7	36.0	80	59	5
確	KMFN 16	#16	34.5	41.0	90	86	5
確	KMFN 22	#22	40.6	43.0	110	113	5
確	KMFN 28	#28	49.0	45.0	130	166	2
確	KMFN 36	#36	60.3	53.0	160	279	2
確	KMFN 42	#42	67.7	56.0	180	372	1
確	KMFN 54	#54	81.4	58.0	200	497	1

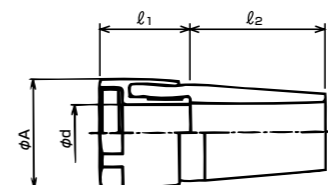
## ブーツ付き袋ナット

ブーツ付きコネクタ用

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



取付例



単位:mm

- ケイフレックスの自立を助けるためのブーツ付き袋ナットです。
- ブーツの材料は、ゴムと同等の熱可塑性エラストマーです。
- ブーツ付き袋ナットは、KM型（標準型）のすべての附属品に取付けできます。
- ブーツの長さは40mmが標準です。

【長さ l<sub>2</sub> が40mmのもの】

納期区分	品番	接続できる附属品の呼び	φA	φd	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	KMFR 12	#12	38.3	18.6	31.9	40	125	5
確	KMFR 16	#16	42.5	22.0	32.8		100	5
確	KMFR 22	#22	47.5	27.3	34.5		174	5
確	KMFR 28	#28	58.0	34.1	36.2		160	2

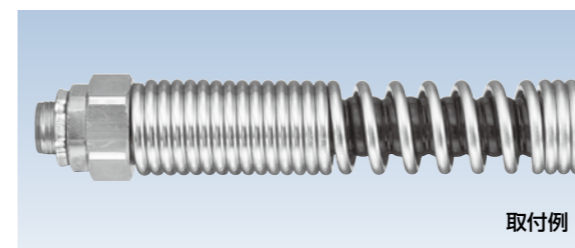
【長さ l<sub>2</sub> が100mmのもの】

納期区分	品番	接続できる附属品の呼び	φA	φd	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	KMF3R 16	#16	42.5	22.0	44.8	100	180	5
確	KMF3R 22	#22	47.5	27.3	46.5		190	5

## スプリング付き袋ナット

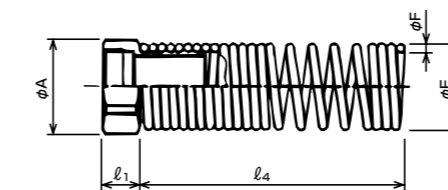
スプリング付き袋ナット

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



取付例

- ケイフレックスの自立を助けるためのスプリング付き袋ナットです。
- スプリングの材料はバネ鋼線です。
- スプリング付き袋ナットは、KM型（標準型）のすべての附属品に取付けできます。



単位:mm

納期区分	品番	接続できる附属品の呼び	φA	φE	φF	l <sub>1</sub>	l <sub>4</sub>	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	KMFS 12	#12	33.0	30.8	4.5	13.5	140	306	1
確	KMFS 16	#16	37.4	34.4	4.5	14.5	160	369	1
確	KMFS 22	#22	45.1	41.2	5.0	16.5	190	577	1
確	KMFS 28	#28	52.2	49.2	5.5	17.7	210	869	1
確	KMFS 36	#36	64.0	60.8	6.5	19.9	230	1,395	1