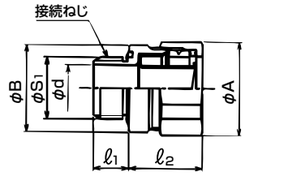
コネクタ

主材質 SUS304　環境 RoHS 10物質対応

ビニル被覆ケイフレックス用　KM 型

ロックナットは別途ご準備下さい。
ロックナットはP.299に記載しております。
RLML(Mねじ用), RLCL(CTCねじ用), RLGL(Gねじ用)

●ビニル被覆ケイフレックス用のステンレス（SUS304）製のボックスコネクタです。
●呼び#70 以上の袋ナットは、形状が丸型です。
●表中の「接続できるケイフレックス」欄の※は LIC,LIH を推奨しますが標準のビニル被覆ケイフレックス KMS,KMV,KPF,KIC,KIH,KIV,KMEC 及びブレード掛けケイフレックス LIB,LMB も接続できます。



単位：mm

特性 IP67

【メートルおねじ付き】

納期区分	品番	接続できるケイフレックス		φA	φB	φd	ℓ1	ℓ2	接続ねじ IEC 60423 φS1	接続ねじ IEC 60423 呼び	重量(g/個)	入数(個/袋)
◎	KMBML 16	※ LIC LIH	16	32.0	32.0	15.0	12.0	22	19.9	M20×1.5	70	10
◎	KMBML 22		22	38.3	38.3	20.0	12.0	24	24.9	M25×1.5	110	10
◎	KMBML 28		28	47.8	45.2	26.7	16.0	26	31.9	M32×1.5	160	5
◎	KMBML 36		36	58.8	56.5	36.0	16.0	29	39.9	M40×1.5	225	5
確	KMBML 42		42	67.0	60.5	43.1	18.0	32	49.9	M50×1.5	470	2
確	KMBML 54		54	80.0	73.0	59.0	18.0	35	62.9	M63×1.5	550	2

特性 IP67

【薄鋼電線管おねじ付き】

納期区分	品番	接続できるケイフレックス		φA	φB	φd	ℓ1	ℓ2	接続ねじ JIS C 8305 φS1	接続ねじ JIS C 8305 呼び	重量(g/個)	入数(個/袋)
◎	KMBCL 16	※ LIC LIH	16	32.0	32.0	15.0	12.0	22	19.1	CTC19	70	10
◎	KMBCL 22		22	38.3	38.3	20.0	12.0	24	25.4	CTC25	110	10
◎	KMBCL 28		28	47.8	45.2	26.7	16.0	26	31.8	CTC31	160	5
◎	KMBCL 36		36	58.8	52.0	33.5	16.0	29	38.1	CTC39	215	5
◎	KMBCL 42		42	67.0	60.5	46.5	18.0	32	50.8	CTC51	470	2
◎	KMBCL 54		54	80.0	73.0	59.0	18.0	35	63.5	CTC63	550	2
確	KMBCL 70		70	90.0	89.1	72.1	18.0	38	76.2	CTC75	570	1

特性 IP67

【厚鋼電線管おねじ付き】

納期区分	品番	接続できるケイフレックス		φA	φB	φd	ℓ1	ℓ2	接続ねじ JIS B 0202 JIS C 8305 φS1	接続ねじ JIS B 0202 JIS C 8305 呼び	重量(g/個)	入数(個/袋)
◎	KMBGL 12	※ LIC LIH	12	28.7	28.7	15.0	12.0	21	20.9	G1/2	60	10
◎	KMBGL 16		16	32.0	32.0	15.0	12.0	22	20.9	G1/2	70	10
確	KMBGL 16 22		16	32.0	34.0	15.8	12.0	22	26.4	G3/4	110	10
◎	KMBGL 22		22	38.3	38.3	20.0	12.0	24	26.4	G3/4	110	10
◎	KMBGL 28		28	47.8	45.2	26.7	16.0	26	33.2	G1	165	5
◎	KMBGL 36		36	58.8	56.5	36.0	16.0	29	41.9	G1-1/4	225	5
◎	KMBGL 42		42	67.0	63.0	40.5	18.0	32	47.8	G1-1/2	340	2
◎	KMBGL 54		54	80.0	80.0	52.5	18.0	35	59.6	G2	580	2
◎	KMBGL 70		70	90.0	89.1	69.6	18.0	38	75.1	CTG70	600	1
◎	KMBGL 82		82	108.0	106.0	80.0	20.0	41	87.8	CTG82	900	1
確	KMBGL 104		104	132.0	130.0	105.0	23.0	47	113.0	CTG104	1120	1

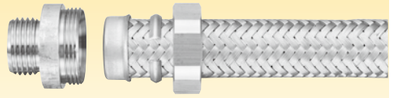
注1.KMBGL104のフェラルは鉄製です。

KMBGL12の袋入数が5個から10個へ変更になりました。(2023年1月21日より)

コネクタ

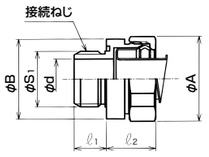
主材質 SUS304　特性 非防水　環境 RoHS 10物質対応

ブレード掛けケイフレックス用　KB※L 型



ロックナットは別途ご準備下さい。
ロックナットはP.299に記載しております。
RLML(Mねじ用), RLCL(CTCねじ用), RLGL(Gねじ用)

●ブレード掛けケイフレックス LIB、LMB 用のステンレス（SUS304）製のボックスコネクタです。
●ケイフレックスの切断は、ワイヤーのばらけ防止のため切断部にビニルテープを巻いて、その上から行って下さい。
●亜鉛ダイカスト製のコネクタ(KBBG 等)は、商品分類名「ケイフレックス」68 頁をご参照下さい。



単位：mm

【メートルおねじ付き】

納期区分	品番	接続できるケイフレックス		φA	φB	φd	ℓ1	ℓ2	接続ねじ IEC 60423 φS1	接続ねじ IEC 60423 呼び	重量(g/個)	入数(個/袋)
確	KBBML 16	LIB LMB (KIB KMB)	16	31.9	32.0	15.0	12.0	18	19.9	M20×1.5	70	10
確	KBBML 16 25		16	31.9	36.0	20.0	12.0	18	24.9	M25×1.5	110	1
確	KBBML 22		22	38.3	38.3	20.0	12.0	19	24.9	M25×1.5	110	10
確	KBBML 28		28	48.9	45.2	26.7	16.0	20	31.9	M32×1.5	150	5
確	KBBML 36		36	57.0	56.5	36.0	16.0	24	39.9	M40×1.5	225	5
確	KBBML 42		42	63.5	60.5	43.1	18.0	28	49.9	M50×1.5	450	2
確	KBBML 54		54	76.3	73.0	59.0	18.0	31	62.9	M63×1.5	550	2

【薄鋼電線管おねじ付き】

納期区分	品番	接続できるケイフレックス		φA	φB	φd	ℓ1	ℓ2	接続ねじ JIS C 8305 φS1	接続ねじ JIS C 8305 呼び	重量(g/個)	入数(個/袋)
確	KBBCL 16	LIB LMB (KIB KMB)	16	31.9	32.0	15.0	12.0	18	19.1	CTC19	70	10
確	KBBCL 22		22	38.3	38.3	20.0	12.0	19	25.4	CTC25	110	10
確	KBBCL 28		28	48.9	45.2	26.7	16.0	20	31.8	CTC31	150	5
確	KBBCL 36		36	57.0	56.5	36.0	16.0	24	38.1	CTC39	270	5
確	KBBCL 42		42	63.5	60.5	43.1	18.0	28	50.8	CTC51	450	2
確	KBBCL 54		54	76.3	73.0	59.0	18.0	31	63.5	CTC63	550	2

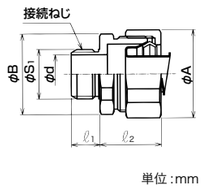
【厚鋼電線管おねじ付き】

納期区分	品番	接続できるケイフレックス		φA	φB	φd	ℓ1	ℓ2	接続ねじ JIS B 0202 φS1	接続ねじ JIS B 0202 呼び	重量(g/個)	入数(個/袋)
◎	KBBGL 16	LIB LMB (KIB KMB)	16	31.9	32.0	15.0	12.0	18	20.9	G1/2	70	10
◎	KBBGL 22		22	38.3	38.3	20.0	12.0	19	26.4	G3/4	110	10
◎	KBBGL 28		28	48.9	45.2	26.7	16.0	20	33.2	G1	155	5
◎	KBBGL 36		36	57.0	56.5	36.0	16.0	24	41.9	G1-1/4	215	5
確	KBBGL 42		42	63.5	60.5	43.1	18.0	28	47.8	G1-1/2	455	2
確	KBBGL 54		54	76.3	73.0	59.0	18.0	31	59.6	G2	530	2

二重ブレード掛けケイフレックス用　KG※L 型

ロックナットは別途ご準備下さい。
ロックナットはP.299に記載しております。
RLML(Mねじ用), RLCL(CTCねじ用), RLGL(Gねじ用)

●二重ブレード掛けケイフレックス LIGB 用のステンレス（SUS304）製のボックスコネクタです。
●呼び#36 以上の袋ナットは、形状が丸型となります。
●ケイフレックスの切断は、ワイヤーのばらけ防止のため切断部にビニルテープを巻いて、その上から行って下さい。
●亜鉛ダイカスト製のコネクタ（KGBG 等）は、商品分類名「ケイフレックス」74 頁をご参照下さい。
●KGBCL ／ KGBGL の表中、φA、φB、ℓ1及び ℓ2 は KGBML と同一です。



単位：mm

【メートルおねじ付き】

納期区分	品番	接続できるケイフレックス		φA	φB	φd	ℓ1	ℓ2	接続ねじ IEC 60423 φS1	接続ねじ IEC 60423 呼び	重量(g/個)	入数(個/袋)
確	KGBML 16	LIGB	16	37.2	34.0	16.6	12.0	24	19.9	M20×1.5	104	10
確	KGBML 22		22	48.9	43.6	21.6	12.0	24	24.9	M25×1.5	195	10
確	KGBML 28		28	53.1	48.6	28.6	16.0	35	31.9	M32×1.5	230	5
確	KGBML 36		36	60.5	60.0	35.0	16.0	39	39.9	M40×1.5	300	5
確	KGBML 42		42	68.0	63.5	41.5	18.0	45	49.9	M50×1.5	360	2
確	KGBML 54		54	80.0	76.3	54.3	18.0	45	62.9	M63×1.5	630	2

【薄鋼電線管おねじ付き】

納期区分	品番	接続できるケイフレックス		φA	φB	φd	ℓ1	ℓ2	接続ねじ JIS C 8305 φS1	接続ねじ JIS C 8305 呼び	重量(g/個)	入数(個/袋)
確	KGBCL 16	LIGB	16	37.2	34.0	16.6	12.0	24	19.1	CTC19	104	10
確	KGBCL 22		22	48.9	43.6	21.6	12.0	24	25.4	CTC25	186	10
確	KGBCL 28		28	53.1	48.6	28.6	16.0	35	31.8	CTC31	233	5
確	KGBCL 36		36	60.5	60.0	35.0	16.0	39	38.1	CTC39	334	5
確	KGBCL 42		42	68.0	63.5	41.5	18.0	45	50.8	CTC51	400	2
確	KGBCL 54		54	80.0	76.3	54.3	18.0	45	63.5	CTC63	680	2

【厚鋼電線管おねじ付き】

納期区分	品番	接続できるケイフレックス		φA	φB	φd	ℓ1	ℓ2	接続ねじ JIS B 0202 φS1	接続ねじ JIS B 0202 呼び	重量(g/個)	入数(個/袋)
確	KGBGL 16	LIGB	16	37.2	34.0	16.6	12.0	24	20.9	G1/2	101	10
確	KGBGL 22		22	48.9	43.6	21.6	12.0	24	26.4	G3/4	192	10
確	KGBGL 28		28	53.1	48.6	28.6	16.0	35	33.2	G1	230	5
確	KGBGL 36		36	60.5	60.0	35.0	16.0	39	41.9	G1-1/4	250	5
確	KGBGL 42		42	68.0	63.5	41.5	18.0	45	47.8	G1-1/2	320	2
確	KGBGL 54		54	80.0	76.3	54.3	18.0	45	59.6	G2	617	2