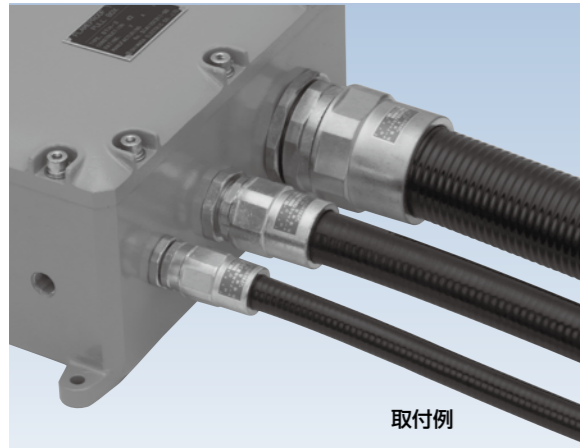


防爆式コネクタ 管用平行めねじ接続用

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)	規格 RoHS 10物質対応	温度範囲 -20℃ ~90℃
-------------------------	----------------------------	----------------------	----------------------

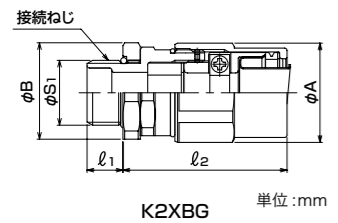
管用平行おねじ付き



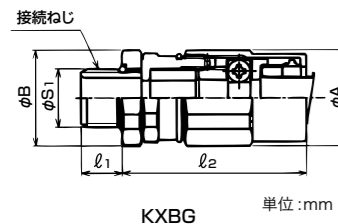
取付例

- ケイフレックスを防爆機器類に接続するためのコネクタです。
- ケイフレックスは、ビニル被覆ケイフレックスをご使用下さい。特に、Type KIH/KPFを推奨します。
- ケイフレックスを化学プラント等の爆発の危険のある場所に施設する場合にご使用下さい。
- セパレート形 (KXUBG/K2XUBG) は、本体とスリーブが分割されていますので施工及びメンテナンスが簡単です。
- 表中の「接続できるケイフレックス」欄の※印は KMS,KMV,KPF,KIH,KIC,KIV,KMEC, KPBF,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。
- ケイフレックスとコネクタの引張力は #12~54 は 1000N (JIS のヘビー) です。
- K2XBG/K2XUBG は波形ケイフレックス (KMS,KMV,KMEC) が使用できます。
- KXBG/KXUBG のラベル色調は赤色、K2XBG/K2XUBG のラベル色調は黒色です。

一体形



K2XBG 単位:mm



KXBG 単位:mm

[K2XBG]

納期区分	品番	接続できるケイフレックス	挿入できるケーブル外径 (mm)		φA	φB	l ₁	l ₂	接続ねじ		重量 (g/個)	入数 (個/袋)		
			最大	最小					JIS B 0202 φS ₁	呼び				
○	K2XBG 16 12	16	12	10	34.5	34.0	15.0	73	20.9	G1/2	213	10		
	K2XBG 16 10		10	8									213	10
	K2XBG 16 08		8	6									213	10
	K2XBG 16 06		6	5									213	10
○	K2XBG 22 16	22	16	14	40.1	39.8	15.0	70	26.4	G3/4	273	10		
	K2XBG 22 14		14	12									273	10
	K2XBG 22 12		12	10									273	10
	K2XBG 22 10		10	8									273	10
○	K2XBG 28 20	28	20	18	47.9	47.8	18.5	75	33.2	G1	410	3		
	K2XBG 28 18		18	16									410	3
	K2XBG 28 16		16	14									410	3
	確		K2XBG 36 26	26									24	61.0
確	K2XBG 36 24	24	22	2										
確	K2XBG 36 22	22	20	2										
確	K2XBG 36 20	20	18	2										

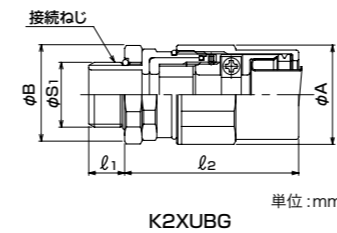
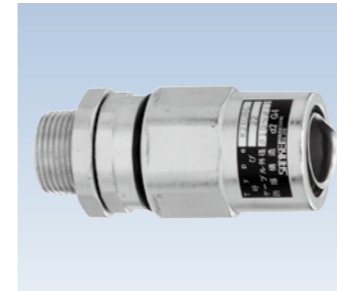
[KXBG]

納期区分	品番	接続できるケイフレックス	挿入できるケーブル外径 (mm)		φA	φB	l ₁	l ₂	接続ねじ		重量 (g/個)	入数 (個/袋)		
			最大	最小					JIS B 0202 φS ₁	呼び				
確	KXBG 42 30	KPF	30	28	66.8	68.2	18.1	88	47.8	G1-1/2	859	2		
確	KXBG 42 28		28	26									855	2
確	KXBG 54 36	KIH	36	34	80.0	81.8	18.1	93	59.6	G2	1241	2		
確	KXBG 54 34		34	32									1249	2
確	KXBG 54 32		32	30									1247	2
確	KXBG 54 32		32	30									1247	2

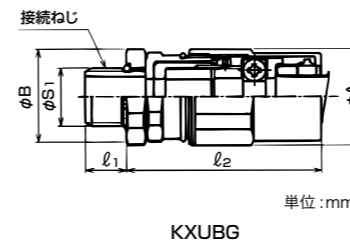
防爆式コネクタ 管用平行めねじ接続用

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)	規格 RoHS 10物質対応	温度範囲 -20℃ ~90℃
-------------------------	----------------------------	----------------------	----------------------

セパレート形



K2XUBG 単位:mm



KXUBG 単位:mm

[K2XUBG]

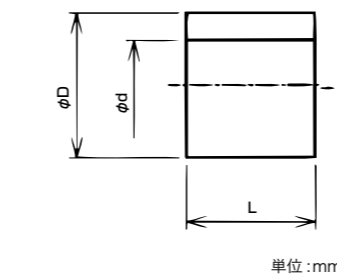
納期区分	品番	接続できるケイフレックス	挿入できるケーブル外径 (mm)		φA	φB	l ₁	l ₂	接続ねじ		重量 (g/個)	入数 (個/袋)		
			最大	最小					JIS B 0202 φS ₁	呼び				
○	K2XUBG 16 12	16	12	10	34.5	34.0	15.0	77	20.9	G1/2	226	10		
	K2XUBG 16 10		10	8									226	10
	K2XUBG 16 08		8	6									226	10
	K2XUBG 16 06		6	5									226	10
○	K2XUBG 22 16	22	16	14	40.1	39.8	15.0	74	26.4	G3/4	285	10		
	K2XUBG 22 14		14	12									285	10
	K2XUBG 22 12		12	10									285	10
	K2XUBG 22 10		10	8									285	10
確	K2XUBG 28 20	28	20	18	47.9	47.8	18.5	80	33.2	G1	443	3		
確	K2XUBG 28 18		18	16									443	3
確	K2XUBG 28 16		16	14									443	3
確	K2XUBG 36 26		26	24									61.0	60.4
確	K2XUBG 36 24	24	22	2										
確	K2XUBG 36 22	22	20	2										
確	K2XUBG 36 20	20	18	2										

[KXUBG]

納期区分	品番	接続できるケイフレックス	挿入できるケーブル外径 (mm)		φA	φB	l ₁	l ₂	接続ねじ		重量 (g/個)	入数 (個/袋)		
			最大	最小					JIS B 0202 φS ₁	呼び				
確	KXUBG 42 30	KPF	30	28	66.8	68.2	18.1	93	47.8	G1-1/2	914	2		
確	KXUBG 42 28		28	26									920	2
確	KXUBG 54 36	KIH	36	34	80.0	81.8	18.1	99	59.6	G2	1352	2		
確	KXUBG 54 34		34	32									1352	2
確	KXUBG 54 32		32	30									1352	2
確	KXUBG 54 32		32	30									1352	2

色調	材質	温度範囲
黒色	CR	-20℃ ~90℃

パッキン



単位:mm

- 防爆式コネクタ用の組替用ゴムパッキンです。
- 例えばコネクタ K2XBG2216 は、挿入できるケーブル外径は、φ14~φ16mm です。もし、このコネクタにφ11mmのケーブルを挿入する場合は、ゴムパッキン KX(GP)2212 に組替えてご使用下さい。

納期区分	品番	取付けできるコネクタ	挿入できるケーブル外径 (mm)		φd	φD	L	重量 (g/個)	入数 (個/袋)					
			最大	最小										
確	KX(GP) 16 06	K2XBG K2XUBG CXBG	6	5	6.2	20.0	18.0	8	10					
○	KX(GP) 16 08		8	6	8.2					7	100			
○	KX(GP) 16 10		10	8	10.3					6	100			
○	KX(GP) 16 12		12	10	12.3					5	100			
○	KX(GP) 22 10	22	10	8	10.2	24.0	18.0	10	100					
○	KX(GP) 22 12		12	10	12.3					10	100			
○	KX(GP) 22 14		14	12	14.3					7	100			
○	KX(GP) 22 16		16	14	16.3					6	100			
確	KX(GP) 28 16	28	16	14	16.3	30.0	18.0	13	10					
確	KX(GP) 28 18		18	16	18.3					12	10			
確	KX(GP) 28 20		20	18	20.3					10	10			
確	KX(GP) 36 20		20	18	20.3					26	10			
確	KX(GP) 36 22	22	20	22.3	22	10								
確	KX(GP) 36 24	24	22	24.3	21	10								
確	KX(GP) 36 26	26	24	26.3	17	10								
確	KX(GP) 42 28	42	28	26	28.3	45.0	22.0	31	10					
確	KX(GP) 42 30		30	28	30.3					24	10			
確	KX(GP) 54 32		54	32	30					32.3	56.0	25.0	52	10
確	KX(GP) 54 34			34	32					34.3				
確	KX(GP) 54 36	36		34	36.3	43	10							

ステンレス製防爆式コネクタ

- ステンレス製防爆式コネクタは、商品分類名「サンパイプ」ケイフレックス用附属品 311 頁をご参照下さい。