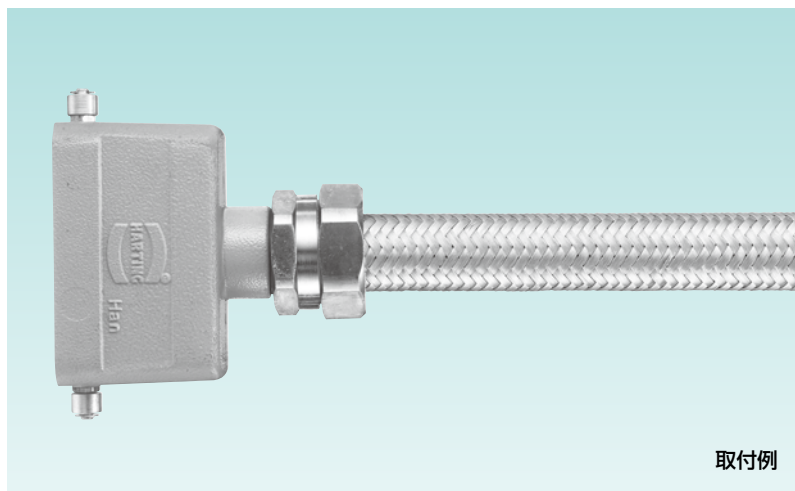


コネクタ 電気機器接続用

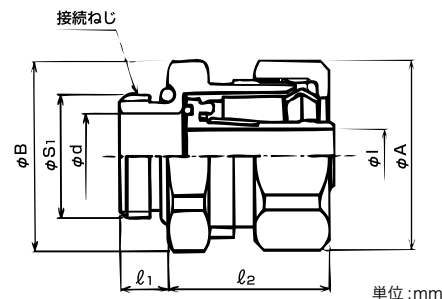
Pg めねじ接続用

主材質 亜鉛ダイカスト (ZDC2)	※1 主材質 真鍮	表面処理 電気亜鉛めっき (三価クロム)	特性 IP65	特性 耐スパッタ	特性 EMI対策 耐ノイズ	※1除く 環境 RoHS 10物質対応	温度範囲 -20℃ ~90℃
--------------------------	-----------------	----------------------------	------------	-------------	---------------------	------------------------------	----------------------



取付例

- サンフレキ ROBO TypeNSBS を電気機器に接続するためのコネクタです。
- NBOPG を穴用として使用する場合は別売のロックナット (型式 RLPGS) を別にご用意下さい。
- サンフレキ ROBO とコネクタの引張力は 250N (JIS C 8461-23 の分類コードは 2 ライト) です。
- RoHS 対応についてはお問い合わせ下さい。



単位:mm

ストレート形



納期区分	品番	接続できるサンフレキ ROBO	挿入できるケーブル最大外径 (mm)	φA	φB	φd	φl	l1	l2	接続ねじ		重量 (g/個)	入数 (個/袋)
										DIN 40 430 φS1	呼び		
確	※1 NBOPG 12 09	12	5	28.7	25.5	11.0	5.5	6.0	24	15.2	Pg 9		5
◎	※2 NBOPG 16 09	16	8	32.0	11.0	12.0	9.2	6.0	24	15.2	Pg 9	64	5
確	NBOPG 16 11				18.6					Pg11	55	20	
確	※1 NBOPG 16 13				20.4					Pg13.5	59	5	
確	※2 NBOPG 16 16	20	11	38.0	16.0	18.0	8.0	25	20.4	Pg16	48	20	
確	※2 NBOPG 20 11				22.5				Pg16	48	20		
確	※2 NBOPG 20 13	25	15	45.3	14.2	16.2	8.0	28	18.6	Pg11	61	20	
確	※1 NBOPG 20 16				20.4				Pg13.5	63	5		
確	※2 NBOPG 25 16	32	22	51.4	18.0	22.2	9.0	27	22.5	Pg16	64	10	
◎	NBOPG 25 21				28.3				Pg21	122	20		
確	NBOPG 32 29	40	28	61.1	24.8	29.0	9.0	37	37.0	Pg29	153	10	
確	※1 NBOPG 40 36				47.0				Pg36	244	10		

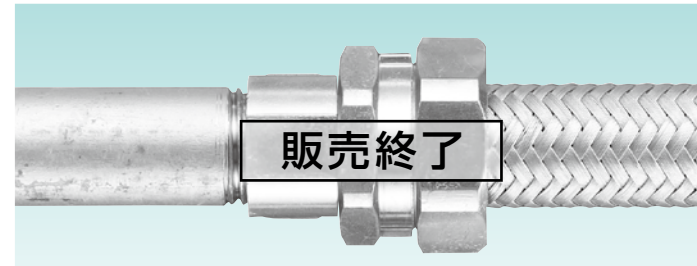
注1: ※1 の品番については、真鍮製となります。真鍮を使用するため RoHS には対応していません。

注2: ※2 の品番については、径違い品となります。

コンビネーションカップリング 厚鋼電線管接続用

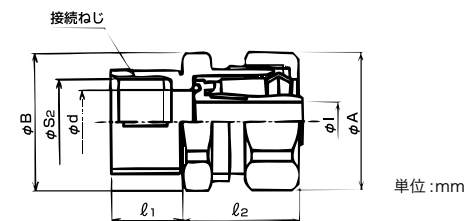
ブレード ROBO+ 厚鋼電線管

主材質 亜鉛ダイカスト (ZDC2)	※1 主材質 真鍮	表面処理 電気亜鉛めっき (三価クロム)	特性 サンフレキ IP65	特性 耐スパッタ	特性 EMI対策 耐ノイズ	※1除く 環境 RoHS 10物質対応	温度範囲 -20℃ ~90℃
--------------------------	-----------------	----------------------------	---------------------	-------------	---------------------	------------------------------	----------------------



NBKG は、2022年8月20日出荷分までの対応をもって販売を終了させていただきました。長らくのご愛顧誠にありがとうございました。

- サンフレキ ROBO Type NSBS 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。
- サンフレキ ROBO とカップリングの引張力は 250N (JIS C 8461-23 の分類コードは 2 ライト) です。
- RoHS 対応についてはお問い合わせ下さい。



単位:mm

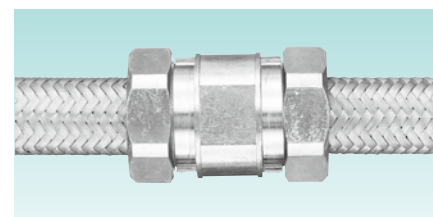
納期区分	品番	接続できるサンフレキ ROBO	挿入できるケーブル最大外径 (mm)	φA	φB	φd	φl	l1	l2	接続ねじ		重量 (g/個)	入数 (個/袋)
										JIS C 8305 呼び	ねじ呼び		
確	※1 NBKG 12	12	5	28.7	28.7	11.3	5.5	14.0	24	G16	CTG16		5
確	※1 NBKG 16	16	8	32.0	32.0	14.3	9.2	14.0	25	G16	CTG16		10
確	※1 NBKG 20	20	11	38.0	35.4	14.3	12.0	14.0	26	G16	CTG16		10
確	※1 NBKG 25	25	15	45.3	42.0	16.2	16.2	14.0	27	G22	CTG22		10
確	NBKG 32	32	22	51.4	48.5	18.3	18.3	18.0	29	G28	CTG28	200	10
確	※1 NBKG 40	40	28	61.1	57.5	20.0	20.0	18.0	32	G36	CTG36	250	5
確	※1 NBKG 50	50	38	73.2	74.4	29.0	29.0	18.0	35	G42	CTG42		2
確	NBKG 63	63	49	87.2	82.2	49.5	51.2	22.5	38	G54	CTG54	650	2

注1: ※1 の品番については、真鍮製となります。真鍮を使用するため RoHS には対応していません。

カップリング

ブレード ROBO+ ブレード ROBO

主材質 亜鉛ダイカスト (ZDC2)	※1 主材質 真鍮	表面処理 電気亜鉛めっき (三価クロム)	特性 IP65	特性 耐スパッタ	特性 EMI対策 耐ノイズ	※1除く 環境 RoHS 10物質対応	温度範囲 -20℃ ~90℃
--------------------------	-----------------	----------------------------	------------	-------------	---------------------	------------------------------	----------------------



- サンフレキ ROBO Type NSBS 相互を接続するためのカップリングです。
- サンフレキ ROBO とカップリングの引張力は 250N (JIS C 8461-23 の分類コードは 2 ライト) です。
- RoHS 対応についてはお問い合わせ下さい。

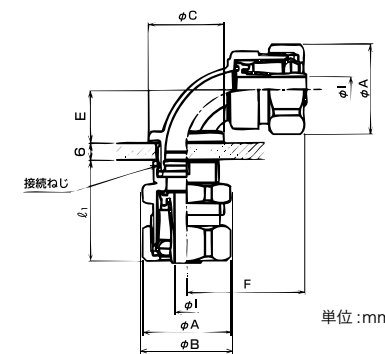
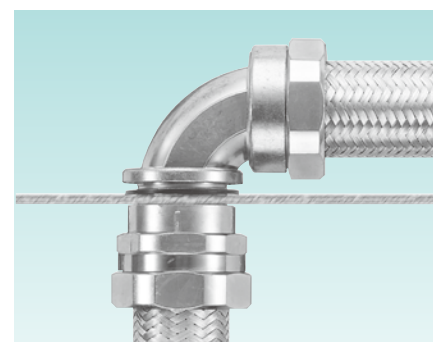
納期区分	品番	接続できるサンフレキ ROBO	挿入できるケーブル最大外径 (mm)	φA	φl	L	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	NBCS 16	16	8	32.0	9.2	45	111	20
確	NBCS 20	20	11	38.0	12.0	47		10
確	NBCS 25	25	15	45.3	16.2	51	208	10
確	NBCS 32	32	22	51.4	22.2	55		5
確	※1 NBCS 40	40	28	61.1	29.0	60		5
確	※1 NBCS 50	50	38	73.2	38.5	67		2
確	※1 NBCS 63	63	51	87.2	51.2	82		2

注1: ※1 の品番については、真鍮製となります。真鍮を使用するため RoHS には対応していません。

中継式 90° 形カップリング

ブレード ROBO+ ブレード ROBO

主材質 亜鉛ダイカスト (ZDC2)	主材質 真鍮	表面処理 電気亜鉛めっき (三価クロム)	特性 IP65	特性 耐スパッタ	特性 EMI対策 耐ノイズ	温度範囲 -20℃ ~90℃
--------------------------	-----------	----------------------------	------------	-------------	---------------------	----------------------



単位:mm

- サンフレキ ROBO 相互を接続し、板厚 6mm の鉄板に固定する構造の 90° 形カップリングです。
- サンフレキ ROBO とカップリングの引張力は 250N (JIS C 8461-23 の分類コードは 2 ライト) です。
- 真鍮を使用するため RoHS には対応していません。

納期区分	品番	接続できるサンフレキ ROBO	挿入できるケーブル最大外径 (mm) ※	φA	φB	φC	φl	E	F	l1	ロックアウト径	接続ねじ	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	NB90C 40	NSBS 40	28	61.1	61.5	52.5	29.0	32.6	61	42	43.0	G1-1/4		10

注: ※印について、挿入できるケーブル最大外径は本体最小内径をもとにしています。90° 型本体部を通線する場合、ケーブルによっては通線できない場合もありますので、最大外径の 40 ~ 60% の外径を目安として下さい。