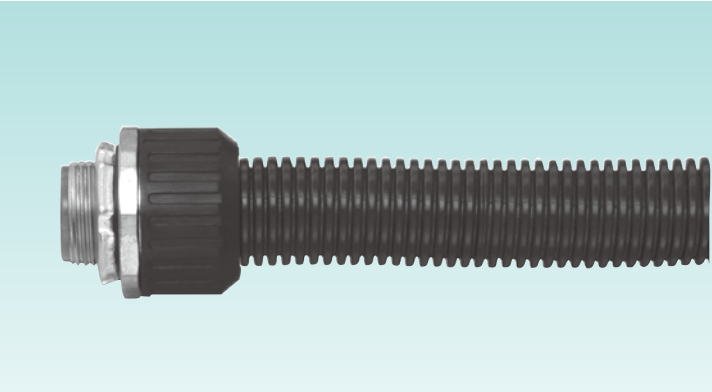
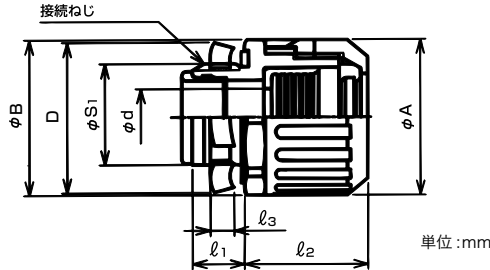


金属製コネクタ ノックアウト接続用

ストレート形 管用平行おねじ付き



- サンフレキ ROBO を制御盤類のノックアウトに接続するための本体が亜鉛合金ダイカスト製のコネクタです。
- 袋ナットは、N2 型と同じ樹脂製で色調は黒色です。
- サンフレキ ROBO とコネクタの引張力は 250N (JIS C8461-23 の分類コードは 2 ライト) です。



単位 :mm



インシュレータ付きのため、絶縁ブッシングは不要です。

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	D	φd	l ₁	l ₂	l ₃	接続ねじ JIS B 0202 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
○	N2BGZ 16	16	10	29.9	29.9	29.0	11.4	10.0	24	3.8	20.9 G1/2	46	20
○	N2BGZ 20	20	13	34.4	34.4	29.0	14.1	10.0	25	3.8	20.9 G1/2	57	20
○	N2BGZ 20 22	20	14	34.4	36.8	36.0	15.1	12.0	25	3.8	26.4 G3/4	68	20
確	N2BGZ 25 16	25	13	40.8	40.8	29.0	14.1	10.0	28	3.8	20.9 G1/2	80	20
確	N2BGZ 25	25	19	40.8	40.8	36.0	19.8	12.0	28	3.8	26.4 G3/4	86	20
確	N2BGZ 25 28	25	19	40.8	45.2	44.0	19.8	14.0	28	4.5	33.2 G1	110	10
○	N2BGZ 32 36	32	25	48.3	54.6	53.0	26.3	14.0	29	4.5	41.9 G1-1/4	148	10
○	N2BGZ 40 42	40	33	57.3	62.4	61.0	33.7	16.0	31	5.0	47.8 G1-1/2	209	5
確	N2BGZ 50	50	37	67.7	67.7	61.0	38.3	16.0	36	5.0	47.8 G1-1/2	247	5

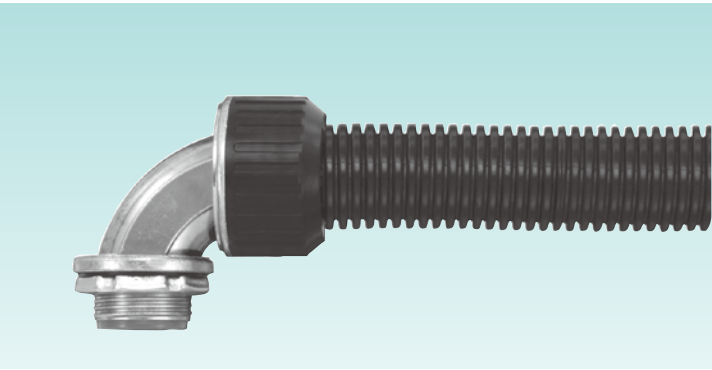
注 . 接続できるサンフレキ ROBO の詳細サイズについては、サンフレキ ROBO の各頁をご参照下さい。

【ヨーロッパサイズ】

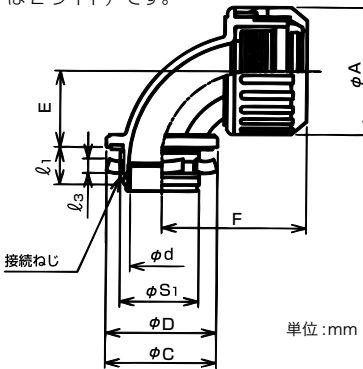
納期区分	品番	接続できるサンフレキ ROBO	挿入できるケーブル最大外径 (mm)	φA	φB	D	φd	l ₁	l ₂	l ₃	接続ねじ JIS B 0202 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	N2BGZ 54	※ 54	46	71.4	73.8	74.0	48.0	16.0	37	5.0	59.6 G2	278	5

※NS,NRS,NRF

90° 形 管用平行おねじ付き



- サンフレキ ROBO を制御盤類のノックアウトに接続するための本体が亜鉛合金ダイカスト製の 90° 形コネクタです。
- 袋ナットは、N2 型と同じ樹脂製で色調は黒色です。
- サンフレキ ROBO とコネクタの引張力は 250N (JIS C8461-23 の分類コードは 2 ライト) です。



単位 :mm

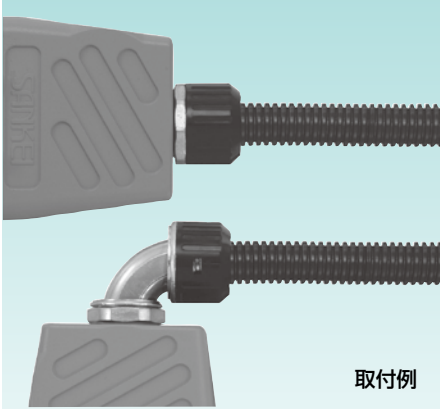
納期区分	品番	接続できるサンフレキ ROBO	挿入できるケーブル最大外径 (mm) ※	φA	φC	D	φd	E	F	l ₁	l ₃	接続ねじ JIS B 0202 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	N29BGZ 12	12	7	25.5	27.5	29.0	8.1	16.2	37	10.0	3.8	20.9 G1/2	65	10
確	N29BGZ 16	16	10	29.9	29.0	29.0	11.4	18.6	38	10.0	3.8	20.9 G1/2	68	10
確	N29BGZ 20	20	13	34.4	29.0	29.0	13.8	19.5	44	10.0	3.8	20.9 G1/2	95	10
確	N29BGZ 25 16	25	13	40.8	32.6	29.0	14.1	22.8	55	10.0	3.8	20.9 G1/2	120	10
○	N29BGZ 25	25	18	40.8	35.5	36.0	19.4	24.5	46	12.0	3.8	26.4 G3/4	124	10
確	N29BGZ 32	32	23	48.3	44.0	44.0	24.6	28.5	55	14.0	4.5	33.2 G1	205	10
確	N29BGZ 54	54	46	71.4	71.0	74.0	49.8	48.0	77	16.0	5.0	59.6 G2	492	5

注 1. ※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。

注 2. 接続できるサンフレキ ROBO の詳細サイズについては、サンフレキ ROBO の各頁をご参照下さい。

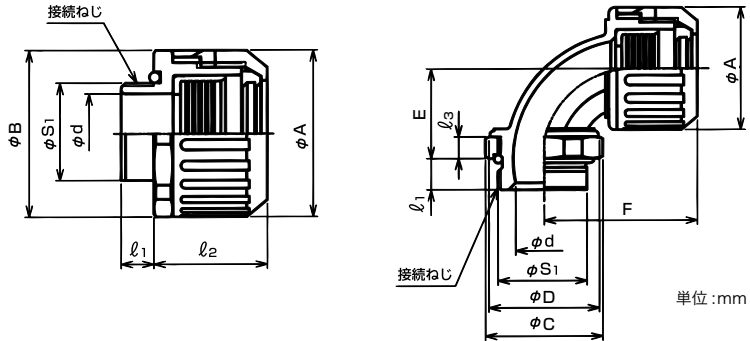
金属製コネクタ 電気機器接続用

電気機器接続用



取付例

- サンフレキ ROBO を電気機器に接続するための本体が亜鉛合金ダイカスト製のコネクタです。
- 90° 形コネクタには、方向を決める亜鉛ダイカスト (ZDC) 製ロックナットを附属しています。
- 袋ナットは、N2 型と同じ樹脂製で色調は黒色です。
- 表中の「接続できるサンフレキ ROBO」欄の※印は、NS,NF,NP,NFX を表しています。接続できるサンフレキ ROBO の詳細サイズについては、サンフレキ ROBO の各頁をご参照下さい。
- サンフレキ ROBO とコネクタの引張力は 250N (JIS C8461-23 の分類コードは 2 ライト) です。



単位 :mm

【メートルめねじ用】

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	l ₁	l ₂	接続ねじ IEC 60423 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	N2OMZ 25	※ 25	19	40.8	40.8	19.7	8.0	28	24.9 M25×1.5	72	10

【Pgめねじ用】

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	l ₁	l ₂	接続ねじ DIN 40 430 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	N2OPGZ 16 11	※ 16	10	29.9	29.9	11.4	6.0	24	18.6 Pg11	38	20

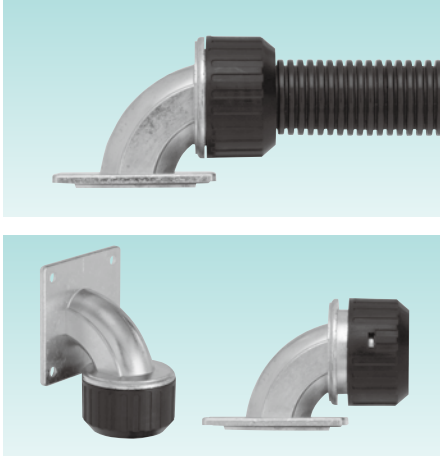
【Pgめねじ用】

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	φC	φD	φd	E	F	l ₁	l ₃	接続ねじ JIS B 0202 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	N29OPGZ 16 16	※ 16	10	29.9	28.7	26.5	11.4	21.9	38	7.7	5.3	22.5 Pg16	65	10

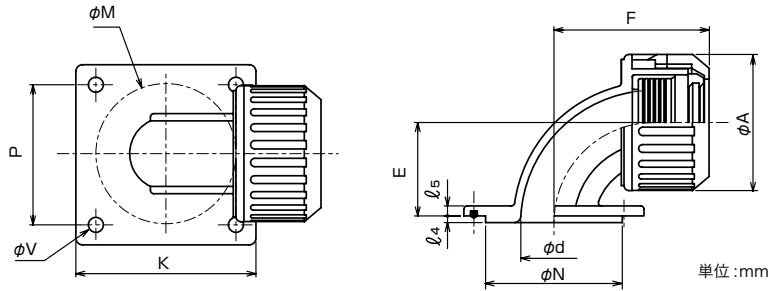
注 . ※印について、挿入できるケーブル最大外径は本体最小内径をもとにしています。90° 型本体部を通線する場合、ケーブルによっては通線できない場合もありますので、最大外径の 40 ～ 60% の外径を目安として下さい。

金属製 90° 形フランジ付きコネクタ

単独取付け型



- サンフレキ ROBO をボックス類の専用の丸穴に接続するための本体が亜鉛合金ダイカスト製のコネクタです。
- サンフレキ ROBO とコネクタの引張力は 250N (JIS C8461-23 の分類コードは 2 ライト) です。
- ボックス類の専用の丸穴が大きいため、ケーブルのハーネス品の部品の貫通が可能となります。



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	φd	E	F	K	l ₄	l ₅	φM 開口径	φN	P	φV	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	N29ZSZ 16 50	NS 16	10	29.9	11.4	23	41	50.0	2.0	3.0	38.0	37.0	38.0	4.5	92	5
確	N29ZSZ 25 54	NP 25	19	40.8	19.8	28	47	54.0	2.0	3.0	42.0	41.0	42.0	4.5	145	5
○	N29ZSZ 25 62	NFX 25	19	40.8	19.8	28	47	62.0	2.0	3.0	50.0	49.0	50.0	4.5	160	5

注 1. ※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。

注 2. 接続できるサンフレキ ROBO の詳細サイズについては、サンフレキ ROBO の各頁をご参照下さい。