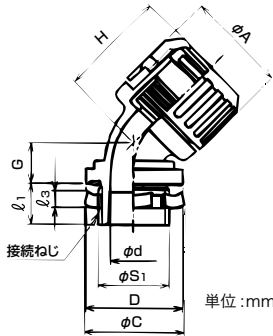
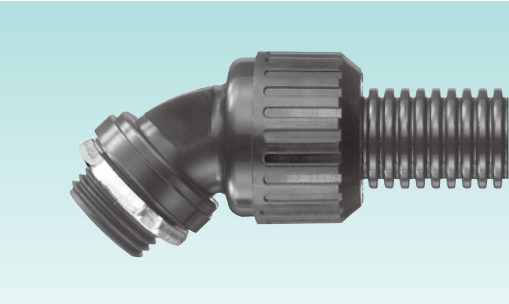


45° 形コネクタ ノックアウト接続用

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 45° 形コネクタです。
- サンフレキ ROBO #16～#63 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。
- 各表中の※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。45° 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。



標準品



【黒色品】

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) ※1	φA	φC	D	φd	G	H	l ₁	l ₃	接続ねじ JIS B 0202 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
○	N24BG 12 注1	12	7	25.5	28.8	28.0	8.1	13	30	12.0	3.8	20.9 G 1/2	21	20
○	N24BG 16	16	10	29.9	28.8	28.0	11.4	14	31	12.0	3.8	20.9 G 1/2	24	20
○	N24BG 20	NS	20	14	34.4	28.8	14.7	14	33	12.0	3.8	20.9 G 1/2	27	20
○	N24BG 25	NP	25	19	40.8	37.0	19.8	16	39	12.0	3.8	26.4 G 3/4	43	20
○	N24BG 32	NF	32	25	48.3	45.5	25.9	18	40	14.0	4.5	33.2 G 1	62	10
○	N24BG 40	NFX	40	33	57.3	56.0	33.7	20	45	14.0	4.5	41.9 G 1-1/4	87	10
○	N24BG 50	50	39	67.7	64.0	61.0	40.0	22	49	16.0	5.0	47.8 G 1-1/2	119	5
○	N24BG 63	63	51	80.9	77.6	74.0	51.8	25	57	16.0	5.0	59.6 G 2	161	5

注 1. UL 認定品ではありません。
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。

色違い品



【ライトグレー色品】

納期区分	品番	接続ねじ JIS B 0202 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
○	N24BG 12 LG 注1	20.9 G 1/2	21	20
○	N24BG 16 LG	20.9 G 1/2	24	20
○	N24BG 20 LG	20.9 G 1/2	28	20
○	N24BG 25 LG	26.4 G 3/4	43	20
○	N24BG 32 LG	33.2 G 1	63	10
○	N24BG 40 LG	41.9 G 1-1/4	87	10
○	N24BG 50 LG	47.8 G 1-1/2	119	5
確	N24BG 63 LG	59.6 G 2	161	5

注 1. UL 認定品ではありません。

径違い品



【黒色品】

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) ※1	φA	φC	D	φd	G	H	ℓ ₁	ℓ ₃	接続ねじ JIS B 0202 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)	
確	N24BG 12 12 注1	12	7	25.5	25.8	22.0	8.1	13	30	12.0	3.0	16.6 G 3/8	21	20	
確	N24BG 16 12	16	10	29.9	37.0	36.0	11.3	14	31	12.0	3.0	16.6 G 3/8	24	20	
確	N24BG 16 22				37.0	36.0	11.4			12.0	3.8	26.4 G 3/4	29	10	
確	N24BG 20 22	NS	20	14	34.4	37.0	36.0	15.1	14	33	12.0	3.8	26.4 G 3/4	34	10
確	N24BG 20 28	NP	20	14	34.4	45.5	44.0	15.1	14	33	14.0	4.5	33.2 G 1	46	10
確	N24BG 25 16	NF	25	14	40.8	37.0	28.0	14.7	16	39	12.0	3.8	33.2 G 1	39	10
確	N24BG 25 28	NFX	25	14	40.8	45.5	44.0	19.8	16	39	14.0	4.5	33.2 G 1	55	10
確	N24BG 32 36	32	25	48.3	56.0	53.0	26.1	18	40	14.0	4.5	41.9 G 1/4	71	5	
確	N24BG 40 28	40	25	57.3	49.0	44.0	25.9	20	45	14.0	4.5	33.2 G 1	73	5	
確	N24BG 40 54		33		74.8	74.0	33.7			16.0	5.0	59.6 G 2	128	5	

注 1. UL 認定品ではありません。
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。

長いおねじ品



【黒色品】

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) ※1	φA	φC	D	φd	G	H	l ₁	l ₃	接続ねじ JIS B 0202 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	N24BG 16 L21	16	10	29.9	28.8	28.0	11.4	13	31	21.0	3.8	20.9 G 1/2	28	10
確	N24BG 20 L21	NS	20	14	34.4	28.8	14.7	13	33	21.0	3.8	20.9 G 1/2	31	10
確	N24BG 25 L21	NP	25	19	40.8	37.0	19.8	15	39	21.0	3.8	26.4 G 3/4	46	10
確	N24BG 32 L24	NF	32	25	48.3	45.5	26.1	16	40	24.0	4.5	33.2 G 1	66	5
確	N24BG 40 L24	NFX	40	33	57.3	56.0	33.7	19	45	24.0	4.5	41.9 G 1-1/4	96	5
確	N24BG 50 L24	50	39	67.7	64.0	61.0	40.3	21	49	24.0	5.0	47.8 G 1-1/2	122	2

注 1. 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。

45° 形コネクタ ノックアウト接続用

メートルおねじ付き



【黒色品(標準色品)/ライトグレー色品】

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) ※1	φA	φC	D	φd	G	H	l ₁	l ₃	接続ねじ IEC 60423 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	N24BM 12 注1	12	7	25.5	27.8	29.0	8.1	13	30	12.0	3.6	19.9 M20×1.5	22	20
確	N24BM 16	16	10	29.9	27.8	29.0	11.4	14	31	12.0	3.6	19.9 M20×1.5	25	20
確	N24BM 20	20	13	34.4	27.8	29.0	14.3	14	33	12.0	3.6	19.9 M20×1.5	28	20
確	N24BM 21 20 注1	NS	21	14	34.0						3.6	19.9 M20×1.5	20	
確	N24BM 25	NP	25	17	40.8	36.0	18.4	16	39	12.0	3.6	24.9 M25×1.5	45	20
確	N24BM 28 25 注1	NF	28	18	42.7						3.6	24.9 M25×1.5	10	
確	N24BM 32	NRS	32	25	48.3	44.1	25.9	18	40	14.0	4.5	31.9 M32×1.5	54	10
確	N24BM 34 32 注1	NRF	34	25	49.0						4.5	31.9 M32×1.5	10	
確	N24BM 40	NFX	40	33	57.3	53.1	33.5	20	45	14.0	4.5	39.9 M40×1.5	88	10
確	N24BM 42 40 注1	注4	42	32	60.3	55.6	33.5	21	46	12.0	4.5	39.9 M40×1.5	10	
確	N24BM 50	50	42	67.7	61.6	65.0	43.0	22	49	16.0	5.0	49.9 M50×1.5	120	5
確	N24BM 54 50 注1	54	42	71.4							5.0	49.9 M50×1.5	5	
確	N24BM 63	63	54	80.9	75.0	79.0	55.1	25	57	16.0	5.0	62.9 M63×1.5	180	5

注 1. UL 認定品ではありません。
注 2. の品番はヨーロッパサイズ品となります。
注 3. ライトグレー色品の品番は、黒色品の品番の末尾に LG と追記して下さい (例：N24BM 20LG)。ただし、ヨーロッパサイズにはライトグレー色品はありません。
注 4. 接続できるサンフレキ ROBO の NP,NF,NFX はメートルサイズのみ、NRS,NRF はヨーロッパサイズのみとなります。
注 5. 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。

Pg おねじ付



【黒色品】

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) ※1	φA	φC	D	φd	G	H	l ₁	l ₃	接続ねじ DIN 40 430 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	N24BPG 21 13	21	14	34.0						2.0	3.6	20.4 Pg13.5	20	
確	N24BPG 54 48	54	42	71.4	68.7	74.0	47.5	23	51	16.0	5.0	59.3 Pg48	5	
		NS												
		NRS												
		NRF												

注 1. の品番はヨーロッパサイズ品となります。

NPT おねじ付き



【黒色品】

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) ※1	φA	φC	D	φd	G	H	l ₁	l ₃	接続ねじ ANSI B 1.20.1 φS ₁ 呼び	重量 (g/個)	入数 (個/袋)
確	N24BT 12 注1	12	7	25						13.0	3.8	21.2 NPT 1/2	22	20
確	N24BT 16	16	10	29.9	27.8	29.0	11.4	13	31	13.0	3.8	21.2 NPT 1/2	25	20
確	N24BT 20	NS	20	13	34.4	27.8	14.2	13	33	13.0	3.8	21.2 NPT 1/2	29	20
確	N24BT 25	NP	25	18	40.8	36.0	19.1	15	39	14.0	4.5	26.5 NPT 3/4	44	20
確	N24BT 32	NF	32	25	48.3	44.1	25.0	16	40	15.0	4.5	33.2 NPT 1	63	10
確	N24BT 40	NFX	40	32	57.3	53.1	33.3	19	45	16.0	4.5	41.9 NPT 1-1/4	88	10
確	N24BT 50	50	38	67.7	61.6	62.0	43.0	21	49	16.0	5.0	48.0 NPT 1-1/2	120	5
確	N24BT 63	63	51	80.9	75.0	74.0	51.9	24	57	18.0	6.0	60.1 NPT 2	176	5

注 1. UL 認定品ではありません。
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。

薄鋼電線管おねじ付き



【黒色品】

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) ※1		φA	φC	D	φd	G	H	ℓ ₁	ℓ ₃	接続ねじ JIS C 8305		重量 (g/個)	入数 (個/袋)
														φS ₁	呼び		
	N24BC 12		12	7	25.5	28.8	26.0	8.1	12	30	13.0	3.2	19.1	CTC19	20	20	
	N24BC 16		16	10	29.9	28.8	26.0	11.4	13	31	13.0	3.2	19.1	CTC19	23	20	
	N24BC 20	NS	20	13	34.4	28.8	26.0	13.7	13	33	13.0	3.2	19.1	CTC19	29	20	
	N24BC 25	NP	25	19	40.8	37.0	34.0	19.8	15	39	14.0	3.2	25.4	CTC25	44	20	
	N24BC 32	NF	32	25	48.3	45.5	41.0	26.0	16	40	15.0	3.8	31.8	CTC31	63	10	
	N24BC 40	NFX	40	31	57.3	56.0	49.0	32.3	19	45	16.0	3.8	38.1	CTC39	87	10	
	N24BC 50		50	42	67.7	64.0	65.0	43.0	21	49	16.0	5.0	50.8	CTC51	121	5	
	N24BC 63		63	54	80.9	77.6	79.0	55.1	24	57	18.0	5.0	63.5	CTC63	178	5	

注 1. 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。