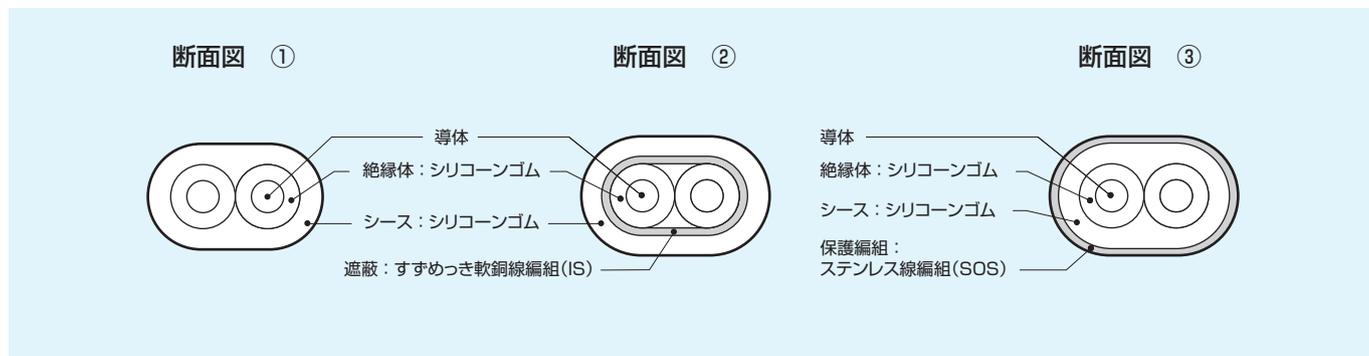


1対平型シリコンゴム絶縁・シリコンゴムシース補償導線

補償導線導体1対にそれぞれシリコンゴムで絶縁をし、シースとしてシリコンゴムを施した平型補償導線です。必要により、遮蔽（静電誘導障害の除去）や保護編組（補償導線の外傷防止）を施す仕様もあります。



公称 断面積 mm ²	記号	断面図	導体		絶縁体		対 外径 mm	遮蔽 厚さ mm	シース 厚さ mm	保護編組 厚さ mm	仕上り 外径 mm	1条の 最大長さ m	概算質量 kg/km
			構成 本/mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm							
0.3	12/0.18×1P □-SR-◇	①	12/0.18	0.7	0.5	1.7	1.7 ×3.4	-	0.6	-	2.9×4.6	1,000	20
0.3	12/0.18×1P □-SR-◇-IS	②	12/0.18	0.7	0.5	1.7	1.7 ×3.4	0.3	0.6	-	3.5×5.2	1,000	31
0.3	12/0.18×1P □-SR-◇-SOS	③	12/0.18	0.7	0.5	1.7	1.7 ×3.4	-	0.6	0.3	3.5×5.2	1,000	35
0.5	7/0.3 ×1P □-SR-◇	①	7/0.3	0.9	0.5	1.9	1.9 ×3.8	-	0.7	-	3.3×5.2	1,000	27
0.5	7/0.3 ×1P □-SR-◇-IS	②	7/0.3	0.9	0.5	1.9	1.9 ×3.8	0.3	0.7	-	3.9×5.8	1,000	39
0.5	7/0.3 ×1P □-SR-◇-SOS	③	7/0.3	0.9	0.5	1.9	1.9 ×3.8	-	0.7	0.3	3.9×5.8	1,000	44
0.5	20/0.18×1P □-SR-◇	①	20/0.18	0.9	0.5	1.9	1.9 ×3.8	-	0.7	-	3.3×5.2	1,000	27
0.5	20/0.18×1P □-SR-◇-IS	②	20/0.18	0.9	0.5	1.9	1.9 ×3.8	0.3	0.7	-	3.9×5.8	1,000	40
0.5	20/0.18×1P □-SR-◇-SOS	③	20/0.18	0.9	0.5	1.9	1.9 ×3.8	-	0.7	0.3	3.9×5.8	1,000	44
0.75	30/0.18×1P □-SR-◇	①	30/0.18	1.1	0.5	2.2	2.2 ×4.4	-	0.8	-	3.8×6.0	1,000	37
0.75	30/0.18×1P □-SR-◇-IS	②	30/0.18	1.1	0.5	2.2	2.2 ×4.4	0.3	0.8	-	4.4×6.6	1,000	50
0.75	30/0.18×1P □-SR-◇-SOS	③	30/0.18	1.1	0.5	2.2	2.2 ×4.4	-	0.8	0.3	4.4×6.6	1,000	60
1.25	7/0.45×1P □-SR-◇	①	7/0.45	1.35	0.6	2.6	2.6 ×5.1	-	1.0	-	4.6×7.1	1,000	55
1.25	7/0.45×1P □-SR-◇-IS	②	7/0.45	1.35	0.6	2.6	2.6 ×5.1	0.3	1.0	-	5.2×7.7	1,000	70
1.25	7/0.45×1P □-SR-◇-SOS	③	7/0.45	1.35	0.6	2.6	2.6 ×5.1	-	1.0	0.3	5.2×7.7	1,000	80
1.3	4/0.65×1P □-SR-◇	①	4/0.65	1.57	0.6	2.8	2.8 ×5.5	-	1.0	-	4.8×7.5	1,000	60
1.3	4/0.65×1P □-SR-◇-IS	②	4/0.65	1.57	0.6	2.8	2.8 ×5.5	0.3	1.0	-	5.4×8.1	1,000	75
1.3	4/0.65×1P □-SR-◇-SOS	③	4/0.65	1.57	0.6	2.8	2.8 ×5.5	-	1.0	0.3	5.4×8.1	1,000	85
2.3	7/0.65×1P □-SR-◇	①	7/0.65	1.95	0.6	3.2	3.2 ×6.3	-	1.0	-	5.2×8.3	1,000	85
2.3	7/0.65×1P □-SR-◇-IS	②	7/0.65	1.95	0.6	3.2	3.2 ×6.3	0.3	1.0	-	5.8×8.9	1,000	100
2.3	7/0.65×1P □-SR-◇-SOS	③	7/0.65	1.95	0.6	3.2	3.2 ×6.3	-	1.0	0.3	5.8×8.9	1,000	110

□内に補償導線の種類の記号および許容差のクラス(P5 表1参照)、◇内に識別の記号(P5 表2参照)を入れてご注文ください。

- 【製品例】**
- ① 30/0.18 KX(クラス1)、識別 JIS C1610-2012の場合 ⇒ 30/0.18×1P KX-1-SR-J1
 - ② 7/0.3 JX(クラス2) すずめっき軟銅線編組遮蔽付き、識別 JIS C1610-1995 区分2の場合 ⇒ 7/0.3×1P JX-2-SR-J2-IS
7/0.3×1P JX-SR-IS

本製品は、耐屈曲性が要求される使用用途での設計ではございません。
2対以上の多対(丸型)の製品も製作できますのでご相談ください。
概算質量は製品のみを参考計算値質量です。ドラムの質量は入っておりません。
K熱電対用補償導線で100℃以上の高温環境に配線される場合は、KXタイプまたはKCA(WX)タイプをお勧め致します。KCB(VX)タイプは100℃以下での環境でご使用ください。

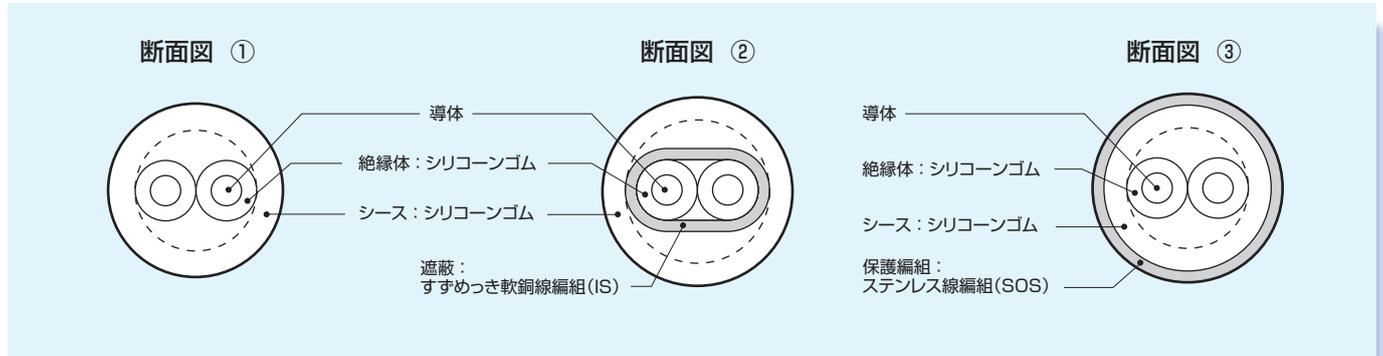
カタログ掲載以外の特別仕様製品も承りますので当社営業部までお気軽にお問い合わせください。
(TEL.042-753-4151)(FAX.042-753-4460)(<http://www.ninomiya-ew.co.jp>)

佛石川製作所 営業部
〒113-0032
東京都文京区弥生2-10-4
URL <https://www.ht-ishikawa.jp>
Email sales_dept@ht-ishikawa.jp
FAX 03-3830-0663
TEL 03-3830-0660

最高使用温度：180℃

1対丸型シリコンゴム絶縁・シリコンゴムシース補償導線

補償導線導体1対にそれぞれシリコンゴムで絶縁をし、撚り合わせ、シースとしてシリコンゴムを施した補償導線です。必要により、遮蔽（静電誘導障害の除去）や保護編組（補償導線の外傷防止）を施す仕様もあります。



公称 断面積 mm ²	記号	断面図	導体		絶縁体		対	遮蔽	シース	保護編組	仕上り	1条の 最大長さ m	概算質量 kg/km
			構成	外径	厚さ	外径	外径	厚さ	厚さ	厚さ	外径		
			本/mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
0.3	12/0.18×1P □-SR-◇=KKT	①	12/0.18	0.7	0.5	1.7	3.4	-	0.6	-	4.6	1,000	26
0.3	12/0.18×1P □-SR-◇-IS=KKT	②	12/0.18	0.7	0.5	1.7	3.4	0.3	0.6	-	5.2	1,000	40
0.3	12/0.18×1P □-SR-◇-SOS=KKT	③	12/0.18	0.7	0.5	1.7	3.4	-	0.6	0.3	5.2	1,000	43
0.5	7/0.3 ×1P □-SR-◇=KKT	①	7/0.3	0.9	0.5	1.9	3.8	-	0.6	-	5.0	1,000	33
0.5	7/0.3 ×1P □-SR-◇-IS=KKT	②	7/0.3	0.9	0.5	1.9	3.8	0.3	0.6	-	5.6	1,000	40
0.5	7/0.3 ×1P □-SR-◇-SOS=KKT	③	7/0.3	0.9	0.5	1.9	3.8	-	0.6	0.3	5.6	1,000	55
0.5	20/0.18×1P □-SR-◇=KKT	①	20/0.18	0.9	0.5	1.9	3.8	-	0.6	-	5.0	1,000	33
0.5	20/0.18×1P □-SR-◇-IS=KKT	②	20/0.18	0.9	0.5	1.9	3.8	0.3	0.6	-	5.6	1,000	40
0.5	20/0.18×1P □-SR-◇-SOS=KKT	③	20/0.18	0.9	0.5	1.9	3.8	-	0.6	0.3	5.6	1,000	55
0.75	30/0.18×1P □-SR-◇=KKT	①	30/0.18	1.1	0.45	2.0	4.0	-	0.8	-	5.6	1,000	43
0.75	30/0.18×1P □-SR-◇-IS=KKT	②	30/0.18	1.1	0.45	2.0	4.0	0.3	0.8	-	6.2	1,000	55
0.75	30/0.18×1P □-SR-◇-SOS=KKT	③	30/0.18	1.1	0.45	2.0	4.0	-	0.8	0.3	6.2	1,000	65
1.25	7/0.45×1P □-SR-◇=KKT	①	7/0.45	1.35	0.6	2.6	5.1	-	1.0	-	7.1	1,000	70
1.25	7/0.45×1P □-SR-◇-IS=KKT	②	7/0.45	1.35	0.6	2.6	5.1	0.3	1.0	-	7.7	1,000	80
1.25	7/0.45×1P □-SR-◇-SOS=KKT	③	7/0.45	1.35	0.6	2.6	5.1	-	1.0	0.3	7.7	1,000	95
1.3	4/0.65×1P □-SR-◇=KKT	①	4/0.65	1.57	0.6	2.8	5.5	-	1.0	-	7.5	1,000	80
1.3	4/0.65×1P □-SR-◇-IS=KKT	②	4/0.65	1.57	0.6	2.8	5.5	0.3	1.0	-	8.1	1,000	85
1.3	4/0.65×1P □-SR-◇-SOS=KKT	③	4/0.65	1.57	0.6	2.8	5.5	-	1.0	0.3	8.1	1,000	105
2.3	7/0.65×1P □-SR-◇=KKT	①	7/0.65	1.95	0.6	3.2	6.3	-	1.0	-	8.3	1,000	105
2.3	7/0.65×1P □-SR-◇-IS=KKT	②	7/0.65	1.95	0.6	3.2	6.3	0.3	1.0	-	8.9	1,000	110
2.3	7/0.65×1P □-SR-◇-SOS=KKT	③	7/0.65	1.95	0.6	3.2	6.3	-	1.0	0.3	8.9	1,000	135

□内に補償導線の種類の記号および許容差のクラス(P5表1参照)、◇内に識別の記号(P5表2参照)を入れてご注文ください。

【製品例】	① 30/0.18 KX (クラス1)、識別 JIS C1610-2012の場合	⇒	30/0.18×1P KX-1-SR-J1=KKT
	② 7/0.3 JX(クラス2) すずめつき軟銅線編組遮蔽付き、 識別 JIS C1610-1995 区分2の場合	⇒	7/0.3×1P JX-2-SR-J2-IS=KKT (7/0.3×1P JX-SR-IS=KKT)

本製品は、耐屈曲性が要求される使用用途での設計ではございません。

2対以上の多対(丸型)の製品も製作できますのでご相談ください。

概算質量は製品のみを参考計算値質量です。ドラムの質量は入っておりません。

K熱電対用補償導線で100℃以上の高温環境に配線される場合は、KXタイプまたはKCA(WX)タイプをお薦め致します。KCB(VX)タイプは100℃以下での環境でご使用ください。

カタログ掲載以外の特別仕様製品も承りますので当社営業部までお気軽にお問い合わせください。

(TEL.042-753-4151) (FAX.042-753-4460) (<http://www.ninomiya-ew.co.jp>)

佛石川製作所 営業部

〒113-0032

東京都文京区弥生2-10-4

URL <https://www.ht-ishikawa.jp>

Email sales_dept@ht-ishikawa.jp

FAX 03-3830-0663

TEL 03-3830-0660