

(4) RHキット

通信ケーブル用

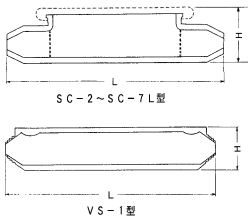
接続キットは、通信ケーブル（主として30P以下のBケーブル）の直線、分岐、可撓等の接続に適した材料を接続種別ごとにキット化してあります。

■直線、直線・装荷

品名	型番	適用ケーブル	仕上り寸法 (H×L)	記 事
RHキット	SC-2	S 9002-B S 9002-C	46×244	
	SC-3	S 9006-B S9006-C U 4010-B U 6010-B、LB、BD	56×266	
	SC-4	U 4020-B U4030-B U 6020-B、LB、BD U 6030-B、BD U 9010-B、LB、BD X,U9020-B,LB,BD	67×372	
	SC-5	X,U9030-B,LB,BD	79×415	
	SC-7L	X,U9020-B,LB,BD X,U9030-B,LB,BD	122×610	装荷線輪2Q~6Q封入
	VS-1	EYVS 1P/0.9・1.2 2P/0.9・1.2	27×175	

注1.キット内にはRCコネクタ、装荷線輪、装荷線輪支持金物は含んでおりません。別途準備して下さい。

2. HSケーブルの場合、SUSボンド線を別途準備して下さい。



- ①モールドケース
- ②No. 9407レジン
- ③スペーサウエップ
- ④ゴムキャップ
- ⑤接続ゲージ
- ⑥シーリングパテ
- ⑦シーリングテープ
- ⑧No. 23自己融着テープ
- ⑨結束バンド
- ⑩サンドクロス
- ⑪ジャンパー線
- ⑫No. 88Tビニルテープ

■分岐、分岐・装荷

(単位:mm)

品名	型番	適用ケーブル		仕上り寸法 (H×L)	分岐 アダプタ	アルミ ボンド線	記 事
		幹 線	分 岐				
RHキット	SC-4	U4020-B	U4010-B	67×372	A-4	片分岐 400	
	SC-5	U4030-B	U4020-B	73×415	A-5		
		U6020-LBD,LB	U6010-B,LB				
		U6030-LBD,LB	U6020-B,LB				
	SC-6	U9010-LBD,LB	U9010-LBD,LB	98×515	A-6		
		X,U9020-LBD,LB X,U9030-LBD,LB	U9020-LBD,LB				
SC-7L	X,U9020-LBD,LB X,U9030-LBD,LB	U9010-LBD,LB U9020-LBD,LB	122×510	A-7	片分岐 700	装荷線輪 2Q~6Q封入	

注 1. キット内にはRCコネクタ、装荷線輪、装荷線輪支持金具、分岐アダプタ(SC-7Lはキット内容品に2個含まれる)、アルミボンド線(分岐用)は含んでおりません。別途準備して下さい。

2. HSケーブルの場合は、SUSボンド線を別途準備して下さい。

3. ボンド線に種類。

S-0. 4・S-0. 7 ターミナルホイル端子2個付

B1-0. 4・B1-0. 7 ターミナルホイル端子3個付

B2-0. 4・B2-0. 7 ターミナルホイル端子4個付

S-0.3 異種 ターミナルホイル端子1個付アンプ端子付

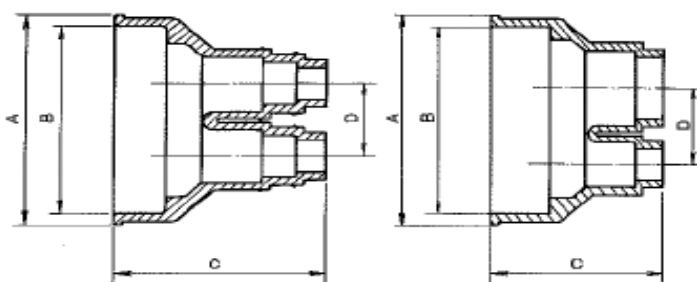
※ HSケーブルキットはLBケーブルキットを選択し、ボンド線をアルミボンド線からSUSボンド線に変更する事で対応可能です。

● 分岐アダプタ寸法図

(単位: mm)

品名	型番	A	B	C	D	ケーブル挿入口径				
						1段	2段	3段	4段	5段
分岐 アダプタ	A-3EM	50	44	36.0	16.5	10.0	13.0	—	—	—
	A-4EM	58	52	48.5	20.0	9.0	12.0	15.0	—	—
	A-5EM	68	60	52.5	23.5	13.0	16.0	19.0	—	—
	A-5DEM	66	60	45.0	24.5	10.5	14.5	—	—	—
						21.5	25.5	—	—	—
	A-6EM	82	75	64.0	31.5	14.0	18.0	22.0	26.0	—
	A-6DEM	82	75	48.0	30.5	10.5	16.5	—	—	—
30.5						33.5	—	—	—	
A-7EM	104	97	82.5	41.5	20.0	24.0	28.0	32.0	36.0	

注: クロロブレン製をシリコン製に統合しました



A-3EM~A-7EM A-5DEM~A-6DEM

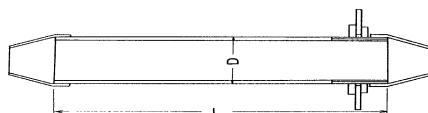
分岐アダプタ

■ 気密形可撓接続

品名	型番	適用ケーブル	仕上り寸法(D×L)
スリーエム キット	89-JR40	S9002-B	28 × 330
	89-JR41	S9006-LB(0~6) , U(S)9010-LB(0~5) S9006-LC(0~6) 、 U(S)9010-CA(0)	33 × 330
	89-JR415	U(S)9010-HS (0~10)、U9010-LB (5~10)、 U9010-A (0~10)、U9010-LC(5~10)、 U6020-LB (0~10)、U9020-LB (0~10) U9020-A (0~10)、UP9020-LC (0~10) UP9020-HS (0~10)、U(S)9010-HS (0~10) U6030-LB (0~5) 、 U9010-LB (6~10) U9030-LC (0~5) UP9020-CA(0)	42 × 330
	89-JR42	U9030-LC (6~10) ,U9030-A (0~10) UP9020-CA (0~10)、UP9030-HS (0~10) UP9030-CA (0~10)	48 × 330

()内数は心線接続替対数

- 注 1. 心線接続替対数20Pは全て89-JR42
 2. HSケーブルの場合は、SUSボンド線を別途準備して下さい。
 3. BはLBIにCはLCIに読み替えて下さい。(Bケーブル・Cケーブルはメーカー特注品又は製造中止)



89-JR40~JR42

信号ケーブル用

接続キットは、JR向け信号ケーブルの直線、分岐接続、端末処理に適した材料を接続種別毎に、キット化してあります。

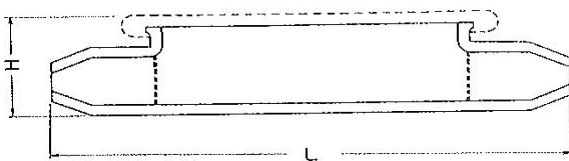
(1) JRキット、圧入キット

ビニル絶縁、ビニルシースケーブルに適用、NO. 4エポキシレジンで接続部を固める。

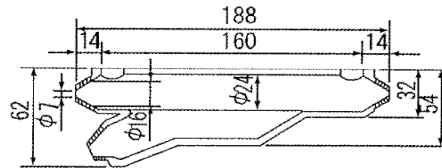
■ 直線、分岐(SVV, SVVCV)

(単位mm)

品名	型番	適用ケーブル	仕上がり寸法(H×L)	備考
R Hキット	JR-0	SVV(1.25 [□] ×2c、4c)	36×183	
	JR-1	SVV(1.25 [□] ×6c、8c)	46×199	
	JR-2	SVVCV(1.25 [□] ×2c~6c)	46×244	
	JR-3	SVV(1.25 [□] ×12c、20c) SVVCV(10 [□] ×2c)	56×266	
	JR-4	SVVCV(1.25 [□] ×20c) SVVCV(10 [□] ×4c、30 [□] ×2c)	67×372	
	82-JB1R	SVV(1.25 [□] ×2c~6c) (2 [□] ×2c~6c、10 [□] ×2c)	62×160	Y分岐用



JR-0~JR-4型



82-JB1R



JR-3キット

■ 部品名称

- | | |
|-----------------|-------------|
| ① モールドケース | ⑦ スペーサ |
| ② ゴムキャップ | ⑧ 結束バンド |
| ③ No. 4エポキシレジン | ⑨ スパイラルチューブ |
| ④ No. 23自己融着テープ | ⑩ 施工札 |
| ⑤ サンドクロス | ⑪ 作業説明書 |
| ⑥ シーリングパテ | |

● SVV直線接続材料内訳

品名	型番・形状	単位	1.25 [□] , 2c	4c	6c	8c	12c	20c	40c	80c
R Hキット	JR-0	組	1	1						
	JR-1	組			1	1				
	JR-3	組					1	1		
	圧入-100型	組							1	1
No. 4エポキシレジン	Bサイズ	袋							1	1
	Cサイズ	袋								1
ノズル	P-5J	個							1	2
スペーサーテープ	P-3JW 2枚重ね(38×4.5)	巻								1
圧入用テープ	透明テープ(40×20)	巻								0.4
スパイラルチューブ	外径3.2	m						0.2	0.2	0.3
AMP接続子	No. 170765-1	個	2	4	6	8	12	20	40	80

● 圧入-1型 ~ 4型材料明細表

(単位:mm)

品名	キット型番 単位	圧入-1型	圧入-2型	圧入-3型	圧入-4型
P-1	個	1	1	1	1
P-3	個	1	2	3	4
P-5	個	1	2	3	4
No.88Tテープ(19×10m)	巻	1	1	1	1
No.88Tテープ(38×13m)	巻	1	1	1	1
圧入用テープ	巻	1	2	2	3
No.12レジン (Cサイズ)	袋	1	2	3	4
シーリングパテ (30g)	個	1	1	1	1
空気抜きチューブ	個	2	2	2	2
サンドクロス	枚	1	1	1	1
施工札	枚	1	1	1	1
作業説明書	枚	1	1	1	1

● 圧入-100型材料明細表

(単位:mm)

品名	サイズ	単位	個数
圧入口	P-1B	個	1
ノズル	P-5J	個	1
スペーサーテープ	P-3JW	巻	1
スペーサーテープ	P-3Jハーフ	巻	1
No.88Tテープ	38×13m	巻	1
圧入用テープ	透明テープ	巻	1
No.4エポキシレジン	Cサイズ	袋	1
シーリングパテ	30g	個	2
空気抜きチューブ	—	個	2
No.23自己融着テープ	19×300	巻	1
スパイラルチューブ	外径2.6×300	本	1
サンドクロス	25×300	枚	1
施工札	—	枚	1



圧入-100型

● 圧入-100型の適用表

圧入-100型を利用しますと、一部の材料を追加するだけで下記のケーブル接続ができます。

品名	型番・形状	単位	SVV・SVV-SS			SVV-CV		SVV-TA SVV-TAZV	SVV-AF		SVV-CVAF	
			1.25 [□] 40 [°]	1.25 [□] 80 [°]	2 [□] 30 [°]	1.25 [□] 40 [°]	1.25 [□] 80 [°]	2 [□] 30 [°]	2 [□] 15 [°]	2 [□] 20 [°]	1.25 [□] 15 [°]	1.25 [□] 20 [°]
No.4エポキシレジン	Bサイズ	袋	1	1	1	1	1		1	1	1	1
No.4エポキシレジン	Cサイズ	袋		1			1	1				1
ノズル	P-5J	個	1	2	1	1	2	1	1	1	1	2
スペーサーテープ	P-3J ハーフ	巻								0.5	0.5	1
スペーサーテープ	P-3JW	巻		1			1	0.2	0.5	0.5		
圧入用テープ	透明テープ	巻						0.2	0.5	0.8	0.8	0.2
AMP接続子	No.170765-1	個	40	80	30	40	80	30	30	40	30	40
スパイラルチューブ	外径 2.6mm	m	0.2	0.3		0.2	0.3				0.2	0.2

■ 端末処理 (SVV, SVVCV)

(単位: mm)

品名	型番	SVVケーブル		SVVCVケーブル												SVV-AFケーブル							
		1.25□			30□	10□			1.25□									1.25□					
		20°	40°	80°	2°	2°	4°	2°	4°	6°	8°	12°	20°	40°	80°	3P	5P	7P	10P	15P	20P		
端末キット (PST)	JRP-1								○	○													
	JRP-2	○									○	○											
	JRP-3		○	○	○	○	○						○	○	○		○	○	○	○			
	JRP-4																○				○	○	

端末キットの他に、ハンダ、WVO線が必要です。

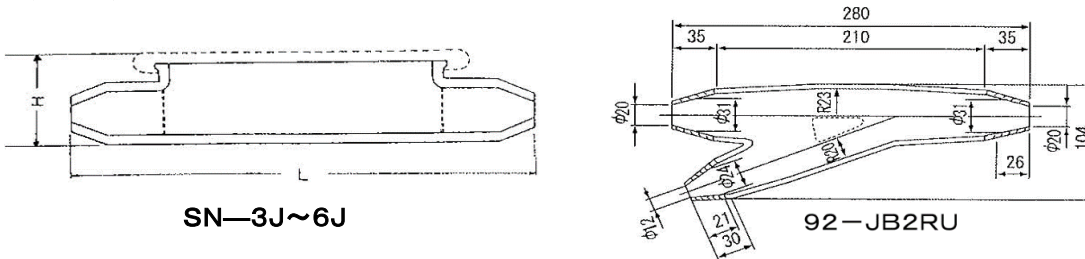
(2) SNキット

ポリエチレン絶縁ポリエチレンシースケーブルに適用、低粘度のNo. 9407ポリウレタンレジンで固める。

■ 直線、分岐 (SEE-SL)

品名	型番	適用ケーブル (1.25□, 2□)												10□	30□	仕上り寸法 (H/L)	備考	
		1P	2P	3P	4P	6P	10P	15P	20P	40P	2°	4°	2°					
RHキット	SN-3J	○	○	○	○									○			56×266	
	SN-4J					○	○							○	○		67×372	
	SN-5J								○	1.25□○							79×415	
	SN-6J									2□○	1.25□○						98×515	
	92JB2RU	※10□×4c, 10□×4c 2本, 1.25□×2p															104×280	Y分岐

※軌道回路送電ケーブル



● 接続キット材料明細票 (SN-3J~6J)

品名	型番	SN-3J	SN-4J	SN-5J	SN-6J
No. 9407ポリウレタンレジン		Eサイズ×1袋	Dサイズ×1袋	B×1、D×1	C×1、D×2
モールドケース(式)		1	1	1	1
スペーサーウェブ(枚)		1	1	1	1
ゴムキャップ(個)		1	1	1	1
結束バンド(本)		2	2	2	2
シーリングパテ(個)		1	1	1	1
No. 23自己融着テープ(19mm×3m)		4	4	6	6
サンドクロス(枚)		1	1	1	1
No. 88T ビニルテープ(19mm×11m)		1	1	1	1
シーリングテープ(枚)		200mm×2	400mm×2	400mm×2	400mm×2
ステンスラミネート接続用ポンド線(本)		140mm×1	260mm×1	260mm×1	350mm×1
スパイラルチューブ(外径2.6mm)		1m	1.3m	1.4m	1.6m
施工札(枚)		1	1	1	1
作業説明書(枚)		1	1	1	1

(3) SEVキット

ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブルに適用、低粘度のNo. 9407ポリウレタンレジンで固める。キット内容は、ステンレスラミネート接続用ボンド線が含まれないことを除き、SNキットと同じです。

■ 直線、分岐 (SEV-V、SEV-VP)

(単位: mm)

品名	型番	適用ケーブル(1.25 [□] , 2 [□])									仕上り寸法 (H/L)	備考
		1p	2p	3p	4p	6p	10p	15p	20p	80c		
RHキット	SEV-3J	○	○	○	○						56×266	
	SEV-4J					○	○				67×372	
	SEV-5J							○	1.25 [□] ○		79×415	
	SEV-6J								2 [□] ○	1.25 [□] ○	98×515	
	92JB2RU	※ 1.25 [□] × 2p									104×280	Y分岐

※軌道回路送着電ケーブル

■ 端末処理 (SEE-SL、SEE-SL-S、SEV-V、SEV-VP、SPEE)

● SEE-SL

品名	ケーブル 型番	1.25 [□]								2 [□]								10 [□]	30 [□]			
		1p	2p	3p	4p	6p	10p	15p	20p	40p	1p	2p	3p	4p	6p	10p	15p	20p	2c	4c	2c	
端末キット (PST)	JRP-1	○									○											
	JRP-2		○	○	●	●						○	○	●					○	○		
	JRP-3				○	○	○	○	○	●				○	○	○	○					○
	JRP-4									○								○				

SEE-SL、SEE-SL-S、は、端末キット(PST)の他に、ステンレスラミネートシース接続用ボンド線(SUSボンド線)が必要です。

●印は、SEE-SL-Sの場合で、1サイズ小さくなります。

● SEV-V、SEV-VP、SPEE

品名	型番	SEV-V ケーブル												SEV-VP ケーブル						SPEE ケーブル					
		1.25 [□]								3.5 [□]	10 [□]	30 [□]	1.25 [□]												
		2c	4c	6c	8c	12c	20c	40c	8c	2c	4c	2c	3p	5p	7p	10p	15p	20p	7p	10p	15p	23p	30p		
端末キット (PST)	JRP-1	○	○	○																					
	JRP-2				○	○			○	○			○												
	JRP-3						○	○			○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	JRP-4																						○		

端末キットの他に、ハンダ、WVO線が必要です。

● 構成材料表

品名	型番			
	JRP-1	JRP-2	JRP-3	JRP-4
8405-7(1/2) *	1			
8406-11(1/3) *		1		
8407-16(1/3) *			1	
8408-100				1
シーリングパテ(30g)	1	1	1	1
作業説明書	1	1	1	1

* 自己収縮性チューブPST(低圧用)参照してください。