

電カケーブル用スリーエムキット

600V以下の電カケーブルの接続種別(直線、分岐)に適した材料を接続種別ごとにセット化してあります。

600V CVケーブル接続適用表

●直線

	1c	2c	3c	4c
2□	82-JA0	82-JA1	82-JA1	82-JA1
3.5□	82-JA0	82-JA1	82-JA1	82-JA1
5.5□	82-JA0	82-JA1	92-JA1	92-JA1
8□	82-JA1	92-JA1	92-JA1	92-JA1
14□	82-JA1	92-JA1	92-JA1	92-JA2
22□	82-JA1	92-JA2	92-JA2	92-JA2
38□	82-JA2	92-JA2	92-JA3	92-JA3

	1c	2c	3c	4c
60□	82-JA2	92-JA3	92-JA4	92-JA4
80□	82-JA2	92-JA3	92-JA4	92-JA5
100□	82-JA2	92-JA4	92-JA5	92-JA5
150□	92-JA2	92-JA5	92-JA5	92-JA5
200□	92-JA3	92-JA5	92-JA5	92-JA6
250□	92-JA3	92-JA6	92-JA6	92-JA6
325□	92-JA3	92-JA6	92-JA6	S06E-4N4-325
400□	92-JA5	S06E-2N4-400	S06E-P4-400	S06E-4N4-400
500□	92-JA5	S06E-2N4-500	S06E-P4-500	S06E-4N4-500
600□	92-JA5	S06E-2N4-600	S06E-P4-600	S06E-4N4-600

S06E-***-***は圧入工法を示します。

注 1.異径接続は太いサイズで選定して下さい。なお異種、異径接続で92-JA5、92-JA6をご使用になる場合は

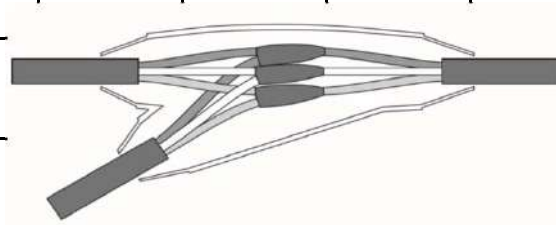
当社までご相談下さい。

2.心線接続は突合せ形圧着スリーブが標準です。但し400□以上は、圧縮スリーブとなります。

3.82-JA、92-JA、92-JBシリーズキットには接続子は含まれません。別途ご用意下さい。

●分岐

分岐 本線	2□			3.5□			5.5□			8□			14□			22□			38□			60□			
	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	
2□	2C	3C	4C																						
3.5□	2C	3C	4C	2C	3C	4C																			
5.5□	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C																
8□	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C													
14□	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C										
22□	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C							
38□	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C				
60□	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C



(注) 上記制定表で

は82-JB1
 は92-JB1
 は92-JB2
 は92-JB3
 は圧入工法を示します。

● キット構成材料

型番	内容物		モールド ケース	注入漏斗 個	注入漏斗 (紙) 個	キャップ 個	№23自己 融着テープ 本	VMテープ 枚	サンド クロス 枚	固定用 プレート 個	ポリ手袋 組	作業 説明書 枚	施工札 枚
	スコッチキャスト №4レジン 袋	スコッチキャスト №1471レジン 箱											
82-JA0	F×1	—	1	2	—	—	2	—	1	1	—	1	1
82-JA1	A×1	—	1	2	—	—	3	—	1	1	—	1	1
82-JA2	E×1	—	1	2	—	—	5	—	1	1	—	1	1
82-JA3	D×1	—	1	2	—	—	5	—	2	1	—	1	1
82-JB1	B×1	—	1	2	—	—	5	—	1	1	—	1	1
92-JA1	B×1	—	1	—	—	1	5	—	1	1	—	1	1
92-JA2	C×1	—	1	—	—	1	5	—	1	1	—	1	1
92-JA3	A×1, D×1	—	1	—	—	1	5	—	2	1	—	1	1
92-JA4	D×2	—	1	—	—	1	5	—	2	1	—	1	1
92-JA5	1.6kg×2	2	1	—	1	1	5	3	2	1	1	1	1
92-JA6	1.6kg×4	4	1	—	1	1	5	3	2	1	1	1	1
92-JB1	E×1	—	1	—	—	1	7	—	1	1	—	1	1
92-JB2	D×1	—	1	4	—	—	7	—	1	1	—	1	1
92-JB3	D×2	—	1	—	—	1	10	—	2	1	—	1	1

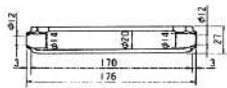
● 製品サイズと質量

ユニパックサイズ	レジン質量(g)
A	90
B	209
C	418
※D	627
※E	293
※F	69

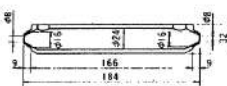
※のサイズはレジン単位では販売致しておりません。

● 82-JAシリーズ

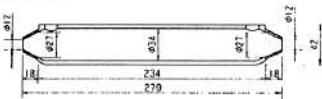
82-JA0



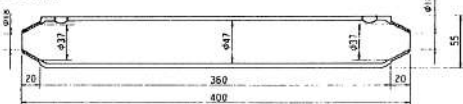
82-JA1



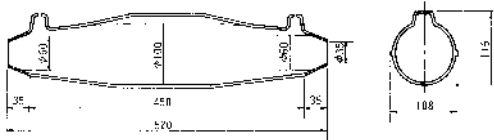
82-JA2



82-JA3



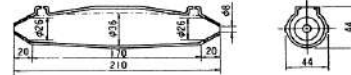
92-JA5・92-JA5-FP



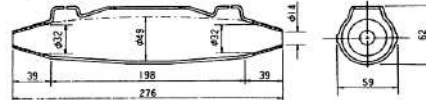
● 92-JAシリーズ

(単位: mm)

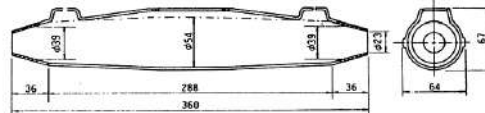
92-JA1・92-JA1-FP



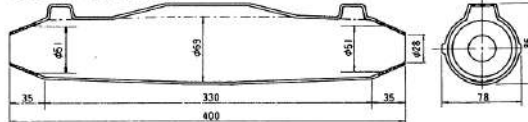
92-JA2・92-JA2-FP



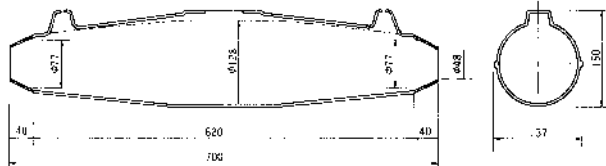
92-JA3・92-JA3-FP



92-JA4・92-JA4-FP



92-JA6・92-JA6-FP



■ 600VCV・VVコルゲートケーブル接続適用表

● 直線

	2c	3c	4c
2 [□]	82-JA2	82-JA2	82-JA2
3.5 [□]	82-JA2	82-JA2	82-JA2
5.5 [□]	92-JA1	92-JA2	92-JA2
8 [□]	92-JA2	92-JA2	92-JA2
14 [□]	92-JA2	92-JA2	92-JA3
22 [□]	92-JA2	92-JA3	92-JA3
38 [□]	92-JA3	92-JA4	92-JA4
60 [□]	92-JA4	92-JA4	92-JA5

	2c	3c	4c
100 [□]	92-JA5	92-JA5	92-JA6
150 [□]	92-JA6	92-JA6	92-JA6
200 [□]	92-JA6	92-JA6	S06E-4T4-200
250 [□]	92-JA6	92-JA6	S06E-4T4-250
325 [□]	92-JA6	S06E-S4-325	S06E-4T4-325
400 [□]	S06E-2T4-400	S06E-S4-400	S06E-4T4-400
500 [□]	S06E-2T4-500	S06E-S4-500	S06E-4T4-500
600 [□]	S06E-2T4-600	S06E-S4-600	S06E-4T4-600

S06E-***-***は圧入工法を示します。

注 1. 異径接続は太いサイズで選定して下さい。

なお異種、異径接続で92-JA5、92-JA6をご使用になる場合はレジンが不足することがありますので、当社までご相談ください。

2. 心線接続は突合せ形圧着スリーブが標準です。

3. 82-JA、92-JA、92-JBシリーズキットには接続子、コルゲート用ジャンパー線は含まれません。別途ご用意下さい。

● 分岐

分岐 本線	2 [□]			3.5 [□]			5.5 [□]			8 [□]			14 [□]			22 [□]			38 [□]					
	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C	2C	3C	4C			
2 [□]	[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]		
3.5 [□]	[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]		
5.5 [□]	[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]		
8 [□]	[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]		
14 [□]	[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]		
22 [□]	[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]		
38 [□]	[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]			[Hatched]		

[Hatched] は92-JB2

[Hatched] は92-JB3

[Hatched] は圧入工法を示します。

注 1. 異径接続は太いサイズで選定して下さい。

なお異種、異径接続を行う場合はレジンが不足することがありますので、当社までご相談ください。

2. 心線接続は突合せ形圧着スリーブが標準です。

3. 92-JBシリーズキットには接続子、コルゲート用ジャンパー線は含まれません。別途ご用意下さい。

■ 制御ケーブル接続適用表

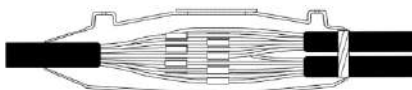
● 直線接続(CVV・CVV-S)

mm ² 心線数	1.25□	2□	3.5□	5.5□	8□
2°	82-JA1	82-JA1	82-JA1	92-JA1	92-JA1
3	82-JA1	82-JA1	82-JA1	92-JA1	92-JA1
4	82-JA1	82-JA1	82-JA1	92-JA1	92-JA1
5	82-JA1	82-JA1	82-JA2	82-JA2	82-JA2
6	82-JA1	82-JA2	82-JA2	82-JA2	82-JA2
7	82-JA1	82-JA2	82-JA2	82-JA2	82-JA2
8	82-JA2	82-JA2	82-JA2	82-JA2	82-JA3
9	82-JA2	82-JA2	82-JA2	82-JA3	82-JA3
10	82-JA2	82-JA2	82-JA2	82-JA3	82-JA3
12	82-JA2	82-JA2	82-JA3	82-JA3	82-JA3
14	82-JA2	82-JA2	82-JA3	82-JA3	82-JA3
16	82-JA2	82-JA2	82-JA3	82-JA3	82-JA3
19	82-JA2	82-JA3	82-JA3	82-JA3	82-JA3
20	82-JA2	82-JA3	82-JA3	82-JA3	82-JA3
24	82-JA3	82-JA3	82-JA3	92-JA3	92-JA3
27	82-JA3	82-JA3	82-JA3	92-JA3	92-JA4
30	82-JA3	82-JA3	82-JA3	92-JA4	92-JA4
31	82-JA3	82-JA3	92-JA3	92-JA4	92-JA4

- ※ 心線接続は突合せ型圧着スリーブを標準とし、接続は段接続とします。
- ※ 82-JA、92-JAシリーズキットには接続子は含まれません。別途ご用意ください。

● 添線分岐(CVV・CVV-S)

mm ² 心線数	1.25□	2□	3.5□	5.5□	8□
2°	92-JA1	92-JA1	92-JA2	92-JA2	92-JA3
3	92-JA1	92-JA1	92-JA2	92-JA3	92-JA3
4	92-JA1	92-JA2	92-JA2	92-JA3	92-JA4
5	92-JA2	92-JA2	92-JA3	92-JA3	92-JA4
6	92-JA2	92-JA2	92-JA3	92-JA4	92-JA4
7	92-JA2	92-JA2	92-JA3	92-JA4	92-JA4
8	92-JA2	92-JA3	92-JA3	92-JA4	92-JA5
9	92-JA3	92-JA3	92-JA4	92-JA4	92-JA5
10	92-JA3	92-JA3	92-JA4	92-JA5	92-JA6
12	92-JA3	92-JA4	92-JA4	92-JA5	92-JA6
14	92-JA3	92-JA4	92-JA4	92-JA5	92-JA6
16	92-JA4	92-JA4	92-JA4	92-JA5	圧入工法
19	92-JA4	92-JA4	92-JA5	92-JA6	圧入工法
20	92-JA4	92-JA4	92-JA5	92-JA6	圧入工法
24	92-JA4	92-JA5	92-JA6	圧入工法	圧入工法



- ※キットには接続子は含まれません。別途ご用意ください。
- ※スコッチフィル電気絶縁パテとビニールテープは含まれません、別途ご用意ください。

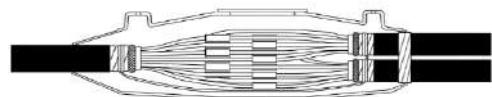
直線接続コルゲート形(CVV・CVV-S)

mm ² 心線数	1.25□	2□	3.5□	5.5□	8□
2°	82-JA2	82-JA2	82-JA2	92-JA1	92-JA2
3	82-JA2	82-JA2	82-JA2	92-JA2	92-JA2
4	82-JA2	82-JA2	82-JA2	92-JA2	92-JA2
5	82-JA2	82-JA2	82-JA2	92-JA2	92-JA3
6	82-JA2	82-JA2	82-JA2	92-JA2	92-JA3
7	82-JA2	82-JA2	82-JA3	92-JA2	92-JA3
8	82-JA2	82-JA2	82-JA3	92-JA3	92-JA3
9	82-JA2	82-JA3	82-JA3	92-JA3	92-JA3
10	82-JA2	82-JA3	82-JA3	92-JA3	92-JA4
12	82-JA3	82-JA3	82-JA3	92-JA3	92-JA4
14	82-JA3	82-JA3	82-JA3	92-JA4	92-JA4
16	82-JA3	82-JA3	82-JA3	92-JA4	92-JA4
19	82-JA3	82-JA3	82-JA3	92-JA4	92-JA4
20	82-JA3	82-JA3	82-JA3	92-JA4	92-JA4
24	82-JA3	82-JA3	92-JA4	92-JA4	92-JA4
27	82-JA3	82-JA3	92-JA4	92-JA4	92-JA4
30	82-JA3	92-JA4	92-JA4	92-JA4	92-JA5
31	82-JA3	92-JA4	92-JA4	92-JA4	92-JA5

- ※ 心線接続は突合せ型圧着スリーブを標準とし、接続は段接続とします。
- ※ 82-JA、92-JAシリーズキットには接続子、コルゲート用ジャンパー線及び半田は含まれません。別途ご用意ください。

添線分岐コルゲート形(CVV・CVV-S)

mm ² 心線数	1.25□	2□	3.5□	5.5□	8□
2°	92-JA3	92-JA4	92-JA4	92-JA4	92-JA5
3	92-JA4	92-JA4	92-JA4	92-JA4	92-JA5
4	92-JA4	92-JA4	92-JA4	92-JA5	92-JA5
5	92-JA4	92-JA4	92-JA5	92-JA5	92-JA6
6	92-JA4	92-JA4	92-JA5	92-JA5	92-JA6
7	92-JA4	92-JA4	92-JA5	92-JA5	92-JA6
8	92-JA4	92-JA4	92-JA5	92-JA6	92-JA6
9	92-JA4	92-JA5	92-JA5	92-JA6	92-JA6
10	92-JA5	92-JA5	92-JA5	92-JA6	圧入工法
12	92-JA5	92-JA5	92-JA6	92-JA6	圧入工法
16	92-JA5	92-JA6	92-JA6	圧入工法	圧入工法
19	92-JA6	92-JA6	92-JA6	圧入工法	圧入工法
24	92-JA6	92-JA6	圧入工法	圧入工法	圧入工法



- ※ キットには接続子、コルゲート用ジャンパー線及び半田は含まれません。別途ご用意ください。
- ※ スコッチフィル電気絶縁パテとビニールテープは含まれません、別途ご用意ください。