

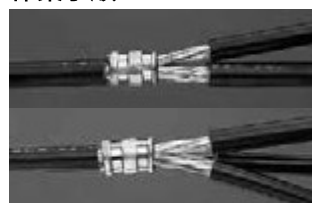
絶縁カバー工法

クイックブランチ 600EM YBシリーズ

エコケーブル
対応工法



作業手順



1. ケーブル接続加工



2. 絶縁パテシート（大）（小）の
巻き付け分岐線の結束



3. 分岐カバーの取り付け



4. 分岐カバーを結束し完成
(2分岐加工可能)

キット構成材料



クイックブランチ 600EM

部品名	YB-1 ～ 3EM
分岐カバー	1
パテシート（大）	1
パテシート（小）	1
結束バンド	5
取扱説明書	1

※本キットには、コネクタは含まれておりません。
選定表にてご確認のうえ別途ご用意ください。

工場、オフィスビル、大型ショッピングセンター等の建物配線およびラック上での幹線ケーブルの分岐線接続に最適です。パテシートとゴム製カバー巻きにより仕上り後のべたつきがなく、優れた防水・絶縁性能を発揮します。

特 長

- 仕上がりがスリムでコンパクトです。
- 専用パテシートと専用設計の分岐カバーの採用で完全テープレス作業です。
- 適度の弾力性を持つ専用設計の分岐カバーで接続部を保護します。
- 結束バンドはフラット型ヘッドを採用し、カバーの固定信頼性を向上すると共にケーブル多条布設を行っても他のケーブルを傷めません。
- 長期にわたり優れた防水性能、絶縁性能を発揮します。
※常時水につかる箇所および屋外用途でのご使用は避けてください。

性能	
商用周波耐電圧	3.5kV10 分間 (通電温度上昇後は、1.0kV10 分間) で異常なし
通電温度上昇	105℃、3 時間、3 回で異常なし
引張り強さ	導体断面積× 69MPa 以上
気 密	98kPa（外水圧）1 時間で異常なし

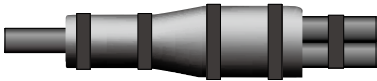
JCAA（一般社団法人日本電力ケーブル接続技術協会）性能規格 JCAA A102 に準じております。

CV単心、EM-CE 単心／FP単心、EM-FP 単心／CVT、EM-CETケーブル

1分岐キット選定表およびT型コネクタ組合せ表
(□内T××がT型コネクタの品番となります。なお、コネクタは含まれておりません。下記組み合わせをご確認のうえ別途ご用意ください。)

分岐線 (mm ²)	5.5	8	14	22	38	60	100	150	200	250
本線 (mm ²)	5.5	8	14	22	38	60	100	150	200	250
14	(T20)	(T26)	(T44)							
22	(T44)	(T44)	(T44)	(T44)						
38	(T44)	(T60)	(T60)	(T60)	(T76)					
60	(T76)	(T76)	(T76)	(T98)	(T98)	(T122)				
100	(T122)	(T122)	(T122)	(T122)	(T154)	(T190)	(T240)			
150	(T190)	(T190)	(T190)	(T190)	(T190)	(T240)	(T288)	(T365)		
200	(T240)	(T240)	(T240)	(T240)	(T240)	(T288)	(T365)	(T365)	(T450)	
250	(T288)	(T288)	(T288)	(T288)	(T288)	(T365)	(T365)	(T450)	(T450)	(T560)
325	(T365)	(T365)	(T365)	(T365)	(T365)	(T450)	(T450)	(T560)	(T560)	

※ CVT、EM-CETの場合は3キット必要になります。



左記選定表で□はYB-1-EM、
■はYB-2-EM、
▨はYB-3-EMを示します。

2分岐キット選定表およびT型コネクタ組合せ表
(□内T××がT型コネクタの品番となります。なお、コネクタは含まれておりません。下記組み合わせをご確認のうえ別途ご用意ください。)

分岐線 (mm ²)	5.5	8	14	22	38	60	100	150
本線 (mm ²)	5.5	8	14	22	38	60	100	150
14	(T26)	(T44)	(T44)					
22	(T44)	(T44)	(T60)	(T76)				
38	(T60)	(T60)	(T76)	(T98)	(T122)			
60	(T76)	(T76)	(T98)	(T122)	(T154)	(T190)		
100	(T122)	(T122)	(T154)	(T154)	(T190)	(T240)	(T365)	
150	(T190)	(T190)	(T190)	(T240)	(T240)	(T288)	(T365)	(T450)
200	(T240)	(T240)	(T240)	(T288)	(T288)	(T365)	(T450)	(T560)
250	(T288)	(T288)	(T288)	(T365)	(T365)	(T450)	(T450)	(T560)
325	(T365)	(T365)	(T365)	(T450)	(T450)	(T450)	(T560)	

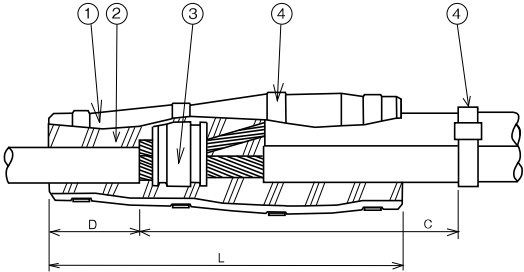
※ CVT、EM-CETの場合は3キット必要になります。



左記選定表で□はYB-1-EM、
■はYB-2-EM、
▨はYB-3-EMを示します。

仕上り図

クイックブランチ 600EM



●各部の名称

No.	名称
1	分岐カバー
2	パテシート
3	T型コネクタ
4	結束バンド

●各部の寸法

製品型番	寸法 (mm)		
	D	C	L
YB-1-EM	40	200	157
YB-2-EM	50	250	206
YB-3-EM	60	350	266