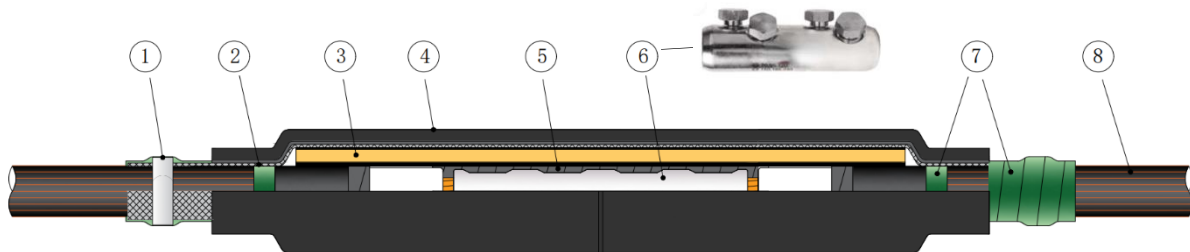


ECOSPEED 冷縮處理頭，鎧裝帶 適用於最高 25kV 的聚合物電纜

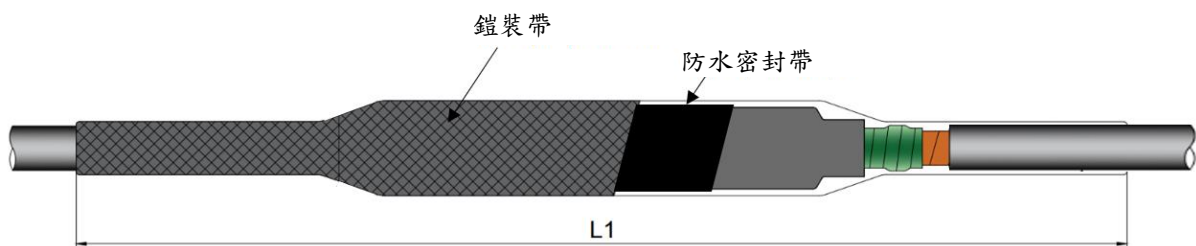
For Zibetech

參考 : PEOTJ-1C-24X-T2-ZBT
PEOTJ-1C-36X-T2-ZBT

Ecospeed



- | | | |
|-------------|--------------|-------------|
| ① 彈力環 | ② 銅網 | ③ 接頭本體（主絕緣） |
| ④ 接頭本體（外護套） | ⑤ 高介電常數應力控制帶 | ⑥ 扭力鎖斷 |
| ⑦ PVC 膠帶 | ⑧ 電纜金屬遮蔽層 | |



應用

使用方式

- 可用於各種規格的聚合物絕緣電纜接續。
- 導體尺寸可以相同或不同。
- 可直接埋設。
- 適用於地下、隧道中、橫向支架上或架空敷設的電纜接續。
- 防水密封帶及鎧裝帶。

電纜

- 單芯聚合物絕緣（PE、XLPE、EPR 等）
- 絕緣電壓最高可達 25 kV (Um)
- 導體為銅或鋁
- 導體截面範圍：38 至 500 mm²
- 金屬帶遮蔽
- 非鎧裝
- 擠壓式半導體遮蔽層

標準

- 符合 IEC 60502-4；GB/T12076.4 規範

品質保證

本公司經第三方評估，確認符合 ISO 9001 規範。

安裝特點

- 工廠內已進行 100% 電氣測試
- 不需特殊技能或長期經驗
- 組裝簡便
- 無需特殊工具或加熱
- 適用電纜尺寸範圍廣，彈性佳
- 接頭完成後即可通電
- 適用並符合緊密絕緣電纜的需求

ECOSPEED 冷縮處理頭，鎧裝帶

適用於最高 25kV 的聚合物電纜

選型指南

項目	截面積 mm ²	絕緣範圍 搭配防水密封帶膠與鎧裝帶			
		mm	代碼	描述	L (mm)
1	38-150	19.0~32.0	CCN2609854F	PEOTJ-1C-24A-T2-ZBT-38/150	1120
2	200-325	28.0~39.0	CCN2609855F	PEOTJ-1C-36C-T2-ZBT-200/325	1480
3	400	28.0~39.0	CCN2609856F	PEOTJ-1C-36D-T2-ZBT-400	1480
4	500	36.0-48.0	CCN2609873F	PEOTJ-1C-36D-T2-ZBT-500	1480

電氣參數

項目	測試電壓	指定電壓 U_0/U (U_m) kV	
		25 kV	要求條件
局部放電	$1.73 U_0$	22kV	局部放電 max. 10 pC
熱循環及交流電壓 (15 分鐘與500小時)	$2.5 U_0$	32kV	無擊穿、無閃絡
AC 5 min	$4.5 U_0$	57.2kV	無擊穿、無閃絡
耐衝擊電壓 ± 10 次		125kV	無擊穿、無閃絡