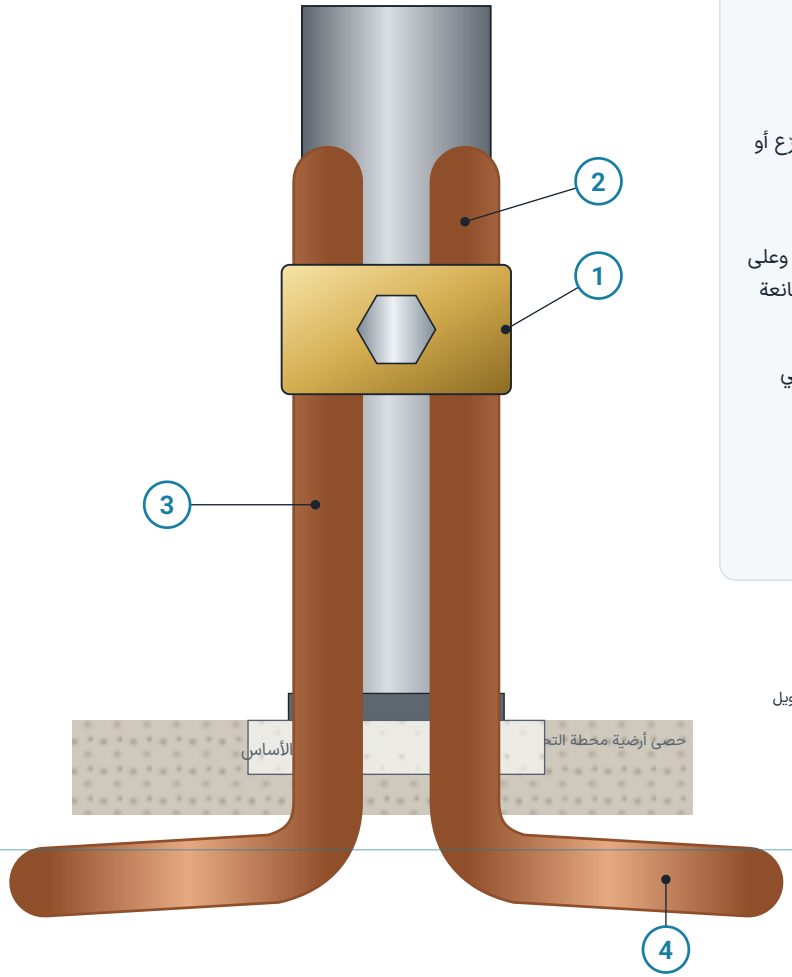
PTEC

KALOT GROUP · TECHNICAL ILLUSTRATION · NOT TO SCALE

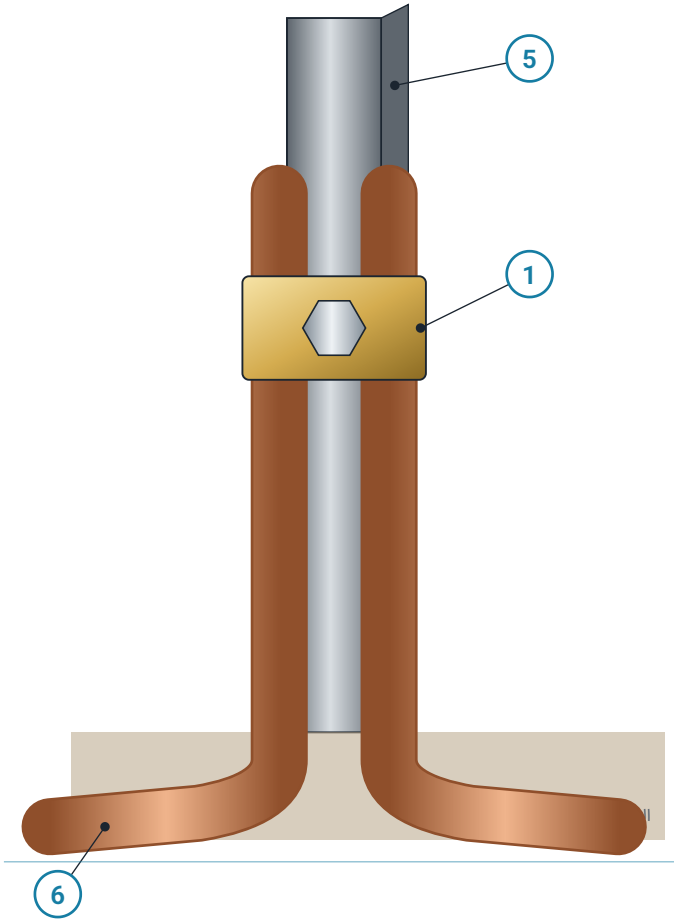
المخطط التنفيذي للمشبك المتوازي بمسمار واحد لتوصيل موصلين بالمنشآت المعدنية

دون مقياس رسم

أ) قاعدة فولاذية لمعدات محطة التحويل



ب) زاوية قاعدة البرج



ملاحظات التنفيذ

1. يوضع الموصلان النحاسيان في مجريي المشبك على جانبي المسمار، ويوصلهما مسمار واحد بالمنشأة في آن واحد.
2. لا يُقطع الموصل الرئيسي لشبكة التأريض، والموصل الثاني تفرّع أو موصل آخر من الشبكة.
3. نظّف سطح التلامس في المنشأة حتى يظهر المعدن النظيف، وعلى الفولاذ المجلفن أو في الأماكن المكشوفة غطِّ الوصلة بطبقة مانعة للرطوبة بعد الشد.
4. يُشد المسمار وفق تعليمات الشركة المصنّعة، وتبقى الوصلة في متناول اليد وقابلة للفحص.
5. للوصلات المدفونة في التربة، نوصي باللحام الحراري.

دليل الرموز

1 مشبك متوازٍ بمسمار واحد من كالوت	2 الموصل الرئيسي النحاسي
3 الموصل الثاني (تفرّع)	4 إلى شبكة تأريض محطة التحويل
5 زاوية قاعدة البرج	6 إلى قطب تأريض البرج

هذه الوثيقة غير تعاقدية؛ وقد نحدّث تصميم المنتجات وأبعادها وأوزانها وصورها دون إشعار مسبق.

گروه کالوت
KALOT GROUP
Protect Today For Tomorrow
Since: 1972 تاسیس: ۱۳۵۱
www.kalot.ir · Tel +98 21 2268 8852