گروه کالوت
KALOT GROUP
Protect Today For Tomorrow
Since: 1972 تاسیس: ۱۳۵۱

مشبك من النوع G لتوصيل الموصل بقضيب التأريض (ERCC)

ERCC 1416 · ERCC 1695 · ERCC 2070



يصل مشبك النوع G من مجموعة كالوت (الرمز ERCC) موصل التأريض النحاسي برأس قضيب التأريض بمسمار واحد. جسم المشبك حلقة من قطعة واحدة من النحاس الأصفر المصبوب، في أحد طرفيها نتوء ملولب للمسمار وطرفها الآخر على شكل V. يمر قضيب التأريض والموصل جنبًا إلى جنب عبر فتحة المشبك، ومع شدّ المسمار المصنوع من الفولاذ المقاوم للصدأ يُدفع قضيب التأريض نحو الطرف ذي الشكل V، فينضغط الموصل بين قضيب التأريض وجدار الجسم ذي الشكل V.

- موصل نحاسي برأس قضيب التأريض بمسمار واحد
- قضيب تأريض 5/8 و3/4 بوصة، وموصل 16 إلى 120
- جسم من النحاس الأصفر قطعة واحدة، ومسمار من الفولاذ المقاوم للصدأ
- داخل حفرة الفحص، وقابل للفتح والإغلاق

المواصفات الفنية

النوع	مشبك مصبوب من قطعة واحدة (النوع G) لتوصيل الموصل النحاسي برأس قضيب التأريض بمسمار واحد
الهيكل	سبيكة نحاس مصبوبة (نحاس أصفر عالي النحاس)؛ حلقة مغلقة بنتوء ملولب للمسمار في أحد طرفيها وطرف على شكل V في الطرف الآخر
المسمار	مسمار سداسي الرأس من الفولاذ المقاوم للصدأ
قضيب التأريض المناسب	قضيب تأريض مطلي بالنحاس أو نحاسي أو من الفولاذ المقاوم للصدأ؛ من 14 إلى 20 مم حسب الرمز
الموصل المناسب	موصل نحاسي؛ من 16 إلى 120 مم² حسب الرمز
الجسم G 5/8	لقضيب التأريض 5/8 بوصة (14.2 مم)؛ العرض 25 والارتفاع 39 والعمق 15 مم (22 مم عند الطرف الذي على شكل V)؛ الفتحة الداخلية بعرض 19 مم؛ وزن الجسم 48.7 غرام
الجسم G 3/4	لقضيب التأريض 16 إلى 20 مم و3/4 بوصة (17.2 مم)؛ العرض 28 والارتفاع 44 والعمق 17 مم (28 مم عند الطرف الذي على شكل V)؛ الفتحة الداخلية 22 في 33.5 مم؛ وزن الجسم 66.3 غرام
الطرف الذي على شكل V	زاوية داخلية 90 درجة في G 5/8 و102 درجة في G 3/4
نتوء المسمار	القطر 13 مم في G 5/8 و17 مم في G 3/4
العلامات	مصبوب على الجسم: «K.A» و«5/8» على G 5/8، و«KALOT ABHAR» و«3/4» على G 3/4
نوع الوصلة	بمسامير، قابلة للفتح وإعادة الإحكام
موقع التركيب	رأس قضيب التأريض، داخل حفرة الفحص أو في موضع يسهل الوصول إليه
الرموز	ERCC 1416، ERCC 1695 و ERCC 2070

رموز المشبك من النوع G (ERCC)

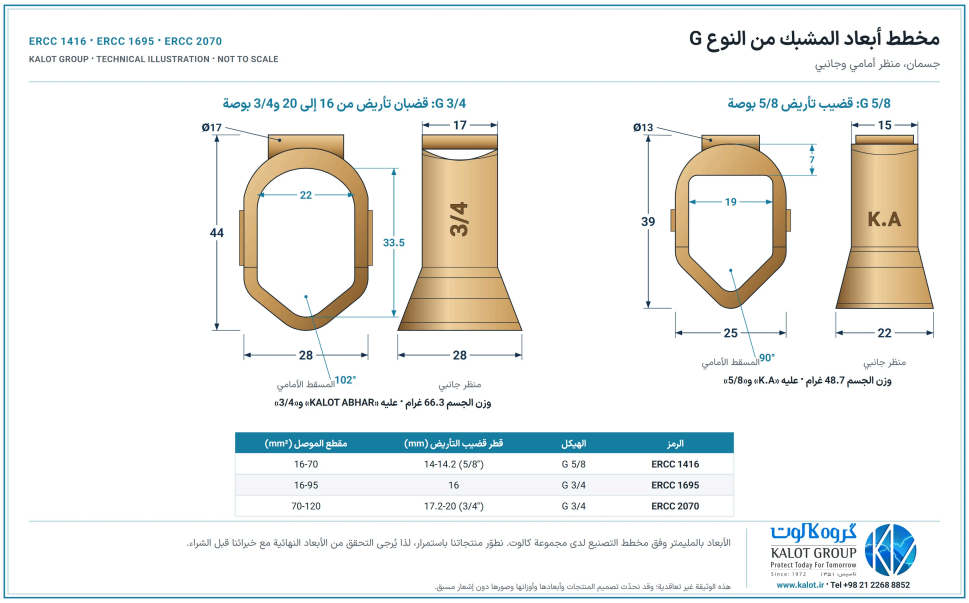
الرمز	الهيكل	قطر قضيب التأريض (mm)	مقطع الموصل (mm²)
ERCC 1416	G 5/8	14-14.2 (5/8")	16-70
ERCC 1695	G 3/4	16	16-95
ERCC 2070	G 3/4	17.2-20 (3/4")	70-120

قطر قضيب التأريض والأبعاد بالمليمتر، ومقطع الموصل بالمليمتر المربع؛ ويبيّن عمود «الجسم» الجسم الذي يُصنع عليه كل رمز. نحن نطوّر منتجاتنا باستمرار وقد تُحدَّث بعض أبعادها، لذا يُرجى التأكد من الأبعاد النهائية مع خبرائنا قبل الشراء.

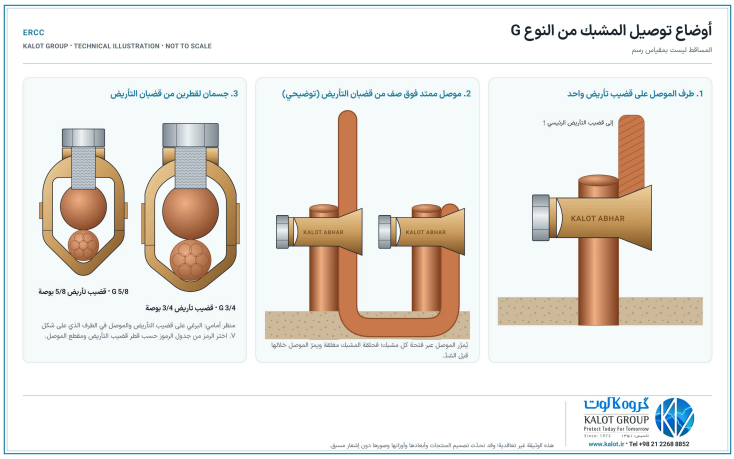
طهران، شارع الشيخ بهائي الجنوبي، برج طهران الدولي، الوحدة C2
Tel +98 21 2268 8852
www.kalot.ir · info@kalot.ir
هذه الوثيقة غير تعاقدية؛ وقد نحدّث تصميم المنتجات وأبعادها وأوزانها وصورها دون إشعار مسبق.

گروه کالوت
KALOT GROUP
Protect Today For Tomorrow
Since: 1972 تاسیس: ۱۳۵۱

المخطط البُعدي



أوضاع التوصيل



التركيب

1. اختر رمز المشبك حسب قطر قضيب التأريض ومقطع الموصل. 2. بعد غرس قضيب التأريض، انزع رأس الدق ونظّف رأس قضيب التأريض وطرف الموصل من التراب والأكسيد والشحوم بفرشاة سلكية؛ ولا تكشط طبقة النحاس عن قضيب التأريض. 3. أرخِ المسمار حتى تتحرر الفتحة، وأدخل المشبك على قضيب التأريض من أعلاه؛ يقع قضيب التأريض في جهة المسمار. 4. مرّر الموصل بجانب قضيب التأريض عبر فتحة المشبك حتى يستقر في الطرف ذي الشكل V من الجسم. 5. شدّ المسمار وفق تعليمات الشركة المصنّعة حتى يندفع قضيب التأريض نحو الموصل وينضغط الموصل بين قضيب التأريض وجدار الشكل V. 6. تحقّق من أن الموصل مستقر في الطرف ذي الشكل V وأن المشبك لا يتحرك على قضيب التأريض؛ ويجب أن تبقى الوصلة داخل حفرة الفحص في المتناول.

الاختيار والاستفسار

عند الاستفسار، أرسل إلينا قطر قضيب التأريض ومادته ومقطع الموصل وموقع التركيب والكمية المطلوبة، وسيحدد لك خبراؤنا الرمز المناسب والسعر.