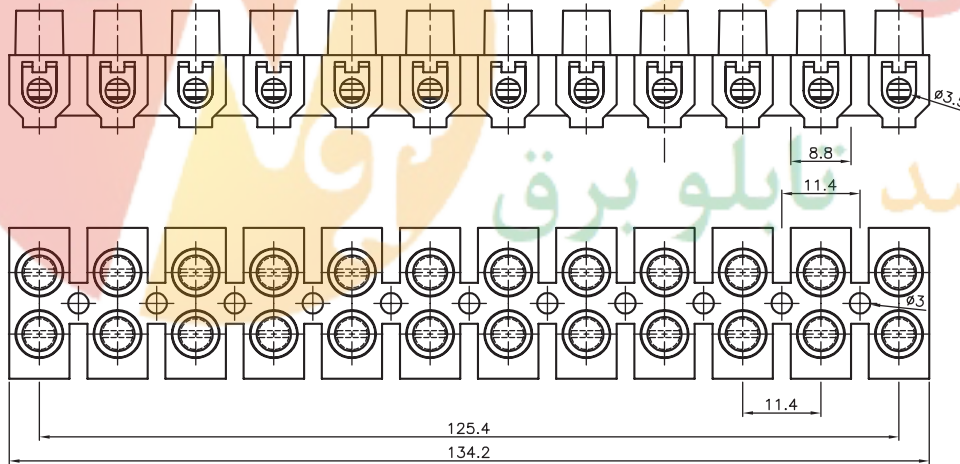




POLYETHYLENE



Strip Terminal Block 12 Pole | Size 10

ترمینال برق ۱۲ خانه سایز ۱۰

Code: PE1012xEXP

Materials: polyethylene

Screw size: M5/3x7

Thermal resistance: 75 °C

Current: 40 A

Voltage: 600 V

Screw type: steel, yellow galvanized plating

Connectors: brass (customized plating)

Harness: 15-12 AWG – wire 1.5-3 mm²

Maximum torque: 7 in lbs

Connector resistance: < 3mΩ

Resistance to voltage surge: 4000 V ±5 each time

Insulator resistance to voltage: 3000 VDC for 1 min

Color: clear (customized)

Quantity per box: 360

Wire protection coating: customized

کد کالا : PE1012xEXP

مواد مصرفی : پلی اتیلن

سایز پیچ : M3/5x7

مقاومت حرارتی : ۷۵ درجه سانتیگراد

شدت جریان قابل تحمل : ۴۰ آمپر

ماکزیمم ولتاژ قابل تحمل : ۶۰۰ ولت

جنس پیچ : استیل ، آبکاری گالوانیزه زرد

جنس اتصالات : برنج MS58 (آبکاری سفارشی)

سیم گیر : 12-15 AWG - سیم ۱/۵ تا ۳

ماکزیمم گشتاور قابل تحمل : 7in lbs

مقاومت اتصالات : کم تر از 3mΩ

مقاومت در برابر ولتاژ ناگهانی : 4000 V ±5 each time

مقاومت عایق در برابر ولتاژ : 3000VDC for 1min

رنگ : بدون رنگ شفاف (سفارشی)

تعداد در کارتن : ۳۶۰ شاخه

محافظ سیم : سفارشی

پلی اتیلن

موارد استفاده: به صورت ترموپلاستیک، الیاف، لوله، فیلم و ...

ترمینال های برقی که به صورت جنرال در دسترس عموم قرار دارند و استفاده عام دارند در تولیدشان از این مواد استفاده شده است این ترمینال ها قابلیت استفاده در دمای -40°C تا 75°C درجه سانتیگراد را دارا هستند و به علت قیمت مناسب آنها نسبت به بقیه موارد بسیار مورد استقبال قرار گرفته اند.





شمش برنج

آلیاژ برنج (Brass) شامل یک سری از آلیاژهای مس با حداکثر ۴۰٪ روی می‌باشد. با تغییر مقدار روی، خواص آلیاژهای Cu-Zn نیز تغییر می‌کند. برنج‌های مس- روی که عناصر اضافی مانند قلع، آلومینیوم، سیلیسیوم، منگنز، نیکل و سرب دارند به عنوان برنج‌های آلیاژی نامیده می‌شوند. آلیاژ مس و روی را برنج می‌گویند. بر حسب درصد روی در مس می‌توان برنج‌های متفاوتی را به دست آورد. هر چه درصد روی در مس افزایش یابد سختی و استحکام این آلیاژ بیشتر می‌شود و رنگ برنج از قرمز به زرد کم رنگ متمایل می‌شود.

شمش برنج استفاده شده در محصولات ونوس از دو مدل یکی با استاندارد MS58 و دیگری شمش برنج معمولی می‌باشد.

در محصولات صادراتی ونوس از شمش برنج با استاندارد MS58 استفاده شده که خلوص مس در این مدل از آلیاژ برنج ۷۰٪ می‌باشد این مدل از محصولات بیشترین حد رسانایی را دارا می‌باشند. در محصولات اکونومی ونوس از شمش برنج معمولی استفاده می‌شود که درصد خلوص مس آن ۴۰٪ می‌باشد و رسانایی کمتری نسبت به محصولات صادراتی دارند.