



Tubo Termoencogible / 1.0 in (25.4 mm) Diámetro / Relación 2:1 / 1.2 m Longitud / Poliolefina / -55°C a +135°C / 900 V/mil

SKU: 5174-1100-1 Marca: PARTS Categoría: Herramientas y Accesorios de Instalación

\$348.20

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;"><div style="margin-bottom: 30px;"><p style="text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Tubo termoencogible de poliolefina con relación de contracción 2:1, diseñado para aplicaciones de aislamiento eléctrico, protección mecánica y sellado de empalmes en instalaciones de cableado profesional. Su diámetro interno de 1.0 in (25.4 mm) se reduce a 12.7 mm tras la aplicación de calor, permitiendo la cobertura de conductores y conectores de diversos tamaños. El material ofrece resistencia dieléctrica de 900 V/mil y operación continua en un rango térmico de -55°C a +135°C, con capacidad de soportar 300°C por corto tiempo durante el proceso de encogimiento. Cumple con clasificaciones UL reconocido (archivo E-39100) y CSA certificado (LR38227), garantizando conformidad con estándares de seguridad eléctrica y resistencia a llama.</p></div><div style="margin-bottom: 30px;"><h3 style="font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;">Características Generales</h3><ul style="padding-left: 20px; margin: 0;"><li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Material: Poliolefina (PO)<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Color: Negro<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Longitud: 1.2 m<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Diámetro interno: 1.0 in (25.4 mm)<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Diámetro recuperado: 12.7 mm<li style="margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;">Relación de contracción: 2:1</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><div style="flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Especificaciones Eléctricas</h4><ul style="padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;"><li style="margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;">Resistencia dieléctrica: 900 V/mil<li style="margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;">Volumen resistivo: 10¹⁵ ohm/cm<li style="margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;">Clasificación UL: Reconocido, archivo E-39100<li style="margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;">Clasificación CSA: Certificado, CSA LR38227</div><div style="flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Especificaciones Térmicas</h4><ul style="padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;"><li style="margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;">Temperatura mínima de encogimiento: 100°C<li style="margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;">Resistencia térmica: Soporta 300°C por corto tiempo</div></div><div style="flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">Especificaciones Físicas</h4><ul style="padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;"><li style="margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;">Elongación: 400%<li style="margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;">Cambio longitudinal: ±5%<li style="margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;">Módulo secante (2%): 13,000 psi<li style="margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;">Densidad: 0.93</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Contracción 2:1 para adaptación versátil en múltiples diámetros de cable
Característica 2	Resistencia dieléctrica 900 V/mil para protección eléctrica confiable
Característica 3	Rango operativo -55°C a +135°C para ambientes extremos
Característica 4	Autoextinguible UL 224 para seguridad contra incendios
Característica 5	Recuperación a 12.7 mm para sellado preciso de empalmes
Característica 6	Resistencia química y tensión 2400 psi para durabilidad industrial