



Tipo NM SIMpull™ NMLT

Tubo Conduit Líquido-Apretado No Metálico. Listado UL/CSA, Resistente a Aplastamiento, Aceite y Luz Solar. Clasificación de Temperatura -30°C a 80°C. Fabricado con tecnología SIM para jalado más fácil

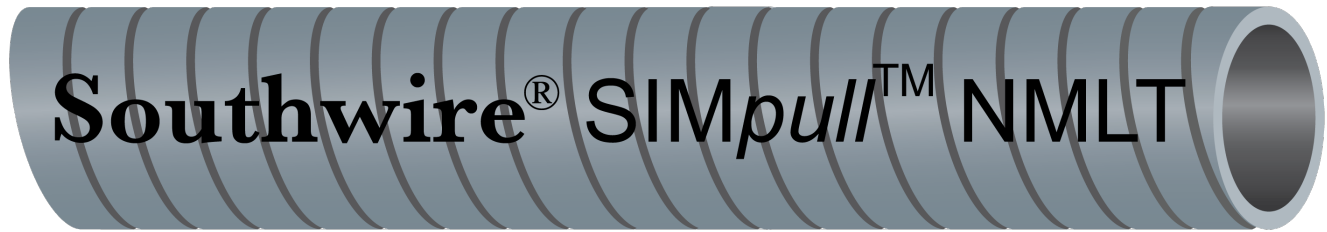


Imagen no a escala. Consulte la Tabla 1 para las dimensiones.

CONSTRUCCIÓN:

1. PVC: Tipo NM SIMpull™ NMLT se fabrica con refuerzo PVC rígido incrustado dentro de una pared PVC flexible. El

la construcción proporciona excelente resistencia al impacto y aplastamiento mientras mantiene una flexibilidad muy alta. El tubo conduit resiste aceites, ácidos suaves y exposición a la luz solar. Fabricado con tecnología SIM para jalado más fácil

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS:

Tipo NM SIMpull™ NMLT es adecuado para las siguientes instalaciones:

- Para la instalación y protección de conductores eléctricos
- Circuitos de motor - para conductores de alimentadores, circuitos derivados y de control de motores.
- Donde las condiciones de instalación, operación o mantenimiento requieren flexibilidad o protección contra líquidos, vapores, sólidos o intemperie
- Edificios agrícolas conforme a NEC® 547.5
- Se utiliza en aplicaciones industriales y comerciales para transportadores, sopladores, grúas, aire acondicionado, máquinas herramienta y equipos de lubricación
- Instalaciones expuestas u ocultas
- Aplicaciones que requieren movimiento, conexiones de cruce o flexiones ajustadas
- Para enterramiento directo y encasado en concreto
- Para conexiones flexibles a motores de piscina, spa y tina de hidromasaje por NEC® 680.21(A)(3) & 680.42(A)(1)
- Conductores de suministro de señales eléctricas y circuitos secundarios conforme a NEC® 600.7, 600.31 (1000 voltios o menos) & 600.32 (más de 1000 voltios)
- Alimentadores flotantes de edificios y servicios según NEC® 553.7
- Puertos deportivos y marinas de acuerdo con NEC® 555.13
- Grúas y Polipastos de conformidad con NEC® 610.11(C)
- Para Elevadores, Montacargas, Escaleras Mecánicas, Pasillos Móviles, Ascensores para Sillas de Ruedas y Ascensores de Escaleras de Sillas de Acuerdo con NEC® 620.21 (donde expresamente se permite)
- Bajo pisos elevados en equipos de tecnología de la información conductores y cables de acuerdo con NEC® 645.5 (D) y 645.5(D)(2)
- Acometida en longitudes de hasta seis pies por NEC® 230.43(15)
- Para contención de circuitos de 600 Voltios y menor potencial
- Aprobado para uso en longitudes superiores a 6 pies según NEC® 356.10(5)
- Cables de motor según NEC® 430.145(B)





- Ubicación peligrosa:
- Clase I, Div. 2 - NEC® 501.10(B)(2)
- Clase II, Div. 1 - NEC® 502.10(A)(2)
- Clase II, Div. 2 - NEC® 502.10(B)(2)
- Clase III, Div. 1 - NEC® 503.10(A)(2)
- Clase III, Div. 2 - NEC® 503.10(B)

Características del Tipo NM SIMpull™ NMLT

- Una combinación protectora de materiales termoplásticos formada en un tubo conduit/canalización que sella el agua, líquidos, abrasivos, alcohol, refrigerantes, vapores y gases corrosivos, suciedad, grasa, ácidos minerales, álcalis fijos no concentrados, aceites de petróleo, aire salado y rociadura, e intemperie
- Interior liso para jalado fácil de cable
- Cubierta resistente a la luz solar UV
- Clasificado para rango de temperatura de -30°C a 80°C, Aceite 60°C (-22 a +176, Aceite 140°F)
- Acepta accesorios estándar líquido-ajustado para usar con LFNC-B

ESPECIFICACIONES:

- UL 1660 Tubo Conduit Flexible No Metálico Estanco a Líquidos
- CSA C22.2 No. 227.2.1 Tubo Conduit Flexible No Metálico Resistente a Líquidos
- NFPA 70 (Código Eléctrico Nacional), Artículo 356 - Tubo conduit flexible no metálico resistente a líquidos

LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

SOUTHWIRE

CONDUCTO FLEXIBLE NO METÁLICO ESTANCO A LÍQUIDOS SIMpull{TM} TIPO B X" (XX) {UL}-{CSA} 80{D}C SECO 60{D}C HÚMEDO 60{D}C RESISTENCIA AL ACEITE
ENTIERRO DIRECTO EXTERIOR EN EE.UU. SR

Tipo NM SOUTHWIRE® SIMpull™ NMLT

Tamaño de Comercial	Diámetro Interno (Mín/Máx)	Diámetro Externo (Mín/Máx)	Peso	Radio de Curvatura Mínimo
Pulgada	Pulgada	Pulgada	Lb/100ft	Pulgada
1/2	0.622/0.642	0.820/0.840	129	6.5
3/4	0.820/0.840	1.030/1.050	178	8.5
1	1.041/1.066	1.290/1.315	259	13
1-1/4	1.380/1.410	1.630/1.660	309	16

Presentaciones

TAMAÑO DE COMERCIAL (Pulgada)	50 ft	100 ft	250 ft	400 ft	1000 ft
1/2		13898401			13898402
3/4		13898501			13898502
1		13898601		13898602	
1 1/4	13898701		13898702		

