

Ultratite® Tipo NM

Tubo Conduit No Metálico Flexible Hermético de Líquidos. Listado UL/CSA. Resistente al Aceite. Resistente a la Luz Solar. Resistente al Aplastamiento. Rango de Temperatura -30°C a 80°C.

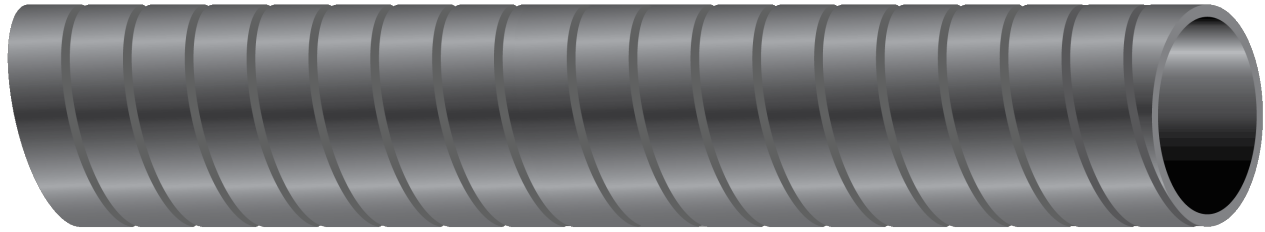


Imagen no a escala. Consulte la Tabla 1 para las dimensiones.

CONSTRUCCIÓN:

1. PVC: Ultratite® Tipo NM 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.

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS:

Ultratite® Tipo NM 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 de Ultratite ® Tipo NM

- 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 Estando a Líquidos
- NFPA 70 (Código Eléctrico Nacional), Artículo 356 - Tubo conduit flexible no metálico resistente a líquidos

LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

SOUTHWIRE ULTRATITE{R} MASTER-DESIGN LIQUID-TIGHT FLEXIBLE NONMETALLIC CONDUIT TYPE B X" (35) {UL}-{CSA}
80{D}C SECO 60{D}C HÚMEDO 60{D}C RESISTENCIA A ACEITE EXTERIOR DIR / ENT EN US SR

Presentaciones

TAMAÑO DE COMERCIAL (Pulgada)	25 ft	50 ft	100 ft	150 ft	250 ft	300 ft	400 ft	500 ft	600 ft	1000 ft
3/8			55094101						55094106	
1/2			55094201							55094202
3/4			58046301/ 55094301							55094303
1			55094401				55094404			
1-1/4		55094501			55094504					
1-1/2		55094601		55094604						
2		55094801	55094804							

