

Cable de poder con diámetro reducido



- 600 voltios
- Clasificado para 90 °C
- Cumple con RoHS

- Reconocido por UL
- Certificado por CSA
- FT-1

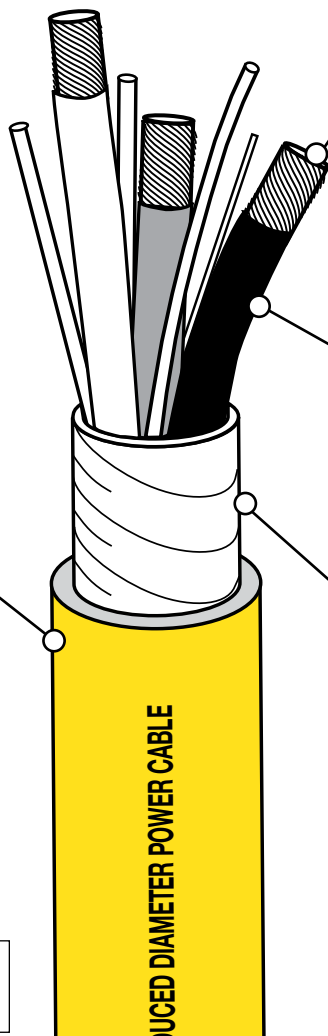
- Diseñado para aplicaciones de flexibilidad continua

CONSTRUCCIÓN ENTUBADA EXCLUSIVA

Diseñada para permitir que los conductores se muevan libremente dentro de la sobrecubierta sin trabarse.

SOBRECUBIERTA DE TPE DE COLOR AMARILLO SEGURIDAD, ESPECIALMENTE FORMULADA

Primera línea de defensa superior contra desgarres, abrasión, impactos, aceite, ozono y la mayoría de los químicos.



FILAMENTOS EXTRAFINOS

Filamentos de 34 AWG para una flexibilidad mejorada en aplicaciones robóticas y sistemas de orugas. Cuatro veces el número de filamentos que los diseños de cables de poder estándar.

CONSTRUCCIÓN DE COBRE TRENZADO CONCÉNTRICO FLEXIBLE

Prolonga la vida flexible en aplicaciones de flexión y torsión.

ENVOLTURA TRENZADA DE NYLON CON ALTA FLEXIBILIDAD

Mejora el desempeño en aplicaciones de movimiento continuo. Permite que los conductores se muevan libremente dentro de la sobrecubierta, reduciendo la falla de los conductores debido al endurecimiento del trabajo.

6.5
MILLONES

Probados a más de 6.5 millones de ciclos con un radio de dobléz de 10 x DE

INFORMACIÓN PARA EL PEDIDO

NO. DE PARTE	CALIBRE DEL CABLE AWG/COND.	NO. DE FILAMENTOS	AMPERAJE (1)	D.E. NOMINAL (PULG.)	PESO (LBS/1000')
61843	4/3	1,050 x 34	95	.945"	672
61823	2/3	1,666 x 34	130	1.160"	1,007

NOTA: (1) Se basan en una temperatura ambiente de 30 °C con una temperatura del conductor de 90 °C según la tabla 3.10.15(B)(16) NEC 2011.

APLICACIONES

- ◆ Tractores de orugas
- ◆ Equipos automatizados
- ◆ Equipos móviles
- ◆ Robótica
- ◆ Bandas transportadoras
- ◆ Bombas y calentadores
- ◆ Manejo de materiales
- ◆ Energía temporal
- ◆ Motores eléctricos

Trex-Onics®