

Cable de bomba paralela plana 600 voltios tipo THW

600 Voltios, Conductores de Cobre Cableado. Aislamiento de Cloruro de Polivinilo (PVC). Cable para Pozo de Agua, Resistente a la Humedad, Paralelo Plano. Clasificado 75°C.

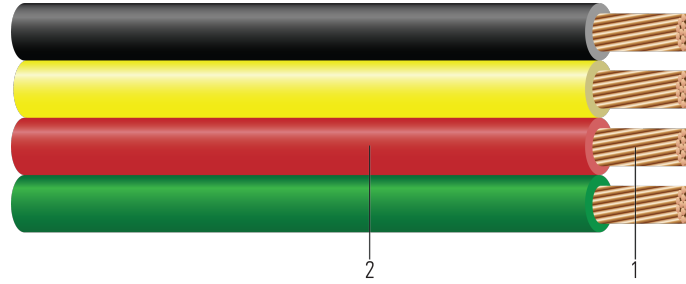


Imagen no a escala. Consulte la Tabla 1 para las dimensiones.

CONSTRUCCIÓN:

1. Conductor: Cobre desnudo suave o totalmente recocado sólido según ASTM B3 o cobre desnudo comprimido clase B cableado ASTM B3 y B8
2. Aislamiento: Cloruro de Polivinilo (PVC) Tipo THW

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS:

Para su uso en aplicaciones residenciales, agrícolas e industriales de pozos de agua. Sistemas de cable para pozo de agua con conexión a tierra y sin conexión a tierra. Los conductores están torcidos y coloreados en negro, rojo y amarillo cuando se suministran con tres conductores y tierra en verde. El cable se suministra sin cubierta general.

ESPECIFICACIONES:

- ASTM B3 Cable de Cobre Suave o Recocado
- ASTM B8 Conductores de Cobre Cableado en Capas Concéntricas
- UL 83 Alambres y Cables Aislados Termoplásticos

LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

{SQFTG} CABLE DE BOMBA SUMERGIBLE SOUTHWIRE® TIPO THW X AWG (X.XX{mm²}) CON TIERRA 600 VOLTIOS





Tabla 1 – Pesos y Medidas

Número de Parte	Tamaño Cond.	Número de Conductores	Cond. Hilos	Diámetro sobre Conductor	Espesor Aisl.	Tierra	Diámetro Aprox.	Peso Aprox.
	AWG/Kcmil	No.	No.	pulgada	mil	No. x AWG	pulgada	lb/1000ft
563662◇	10	2	19	0.117	30	1 x 10	0.210 X 0.690	136

Todas las dimensiones son nominales y están sujetas a tolerancias normales de fabricación ◇
El cable marcado con este símbolo es un artículo de inventario estándar * El número de Cond.
no incluye conductor de tierra.

Tabla 2 – Datos Eléctricos e de Ingeniería

Tamaño Cond.	Resistencia DC @ 25°C	Resistencia AC @ 90°C	Reactancia Inductiva	Tensión Máxima de Jalado	Radio de Curvatura Mínimo	Ampacidad Permisible a 75°C
AWG/Kcmil	Ω/1000ft	Ω/1000ft	Ω/1000ft	lb	pulgada	Amp
10	1.040	1.253	0.050	249	2.8	35

