

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.

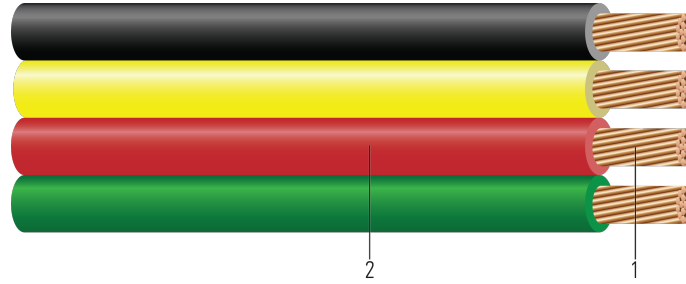


Imagen no a escala. Consulte la Tabla 1 para las dimensiones.

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
563665◇	8	3	19	0.143	45	1 x 10	0.270 X 1.109	276

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

Cond. Tamaño	Resistencia CD @ 25°C	Resistencia CA @ 90°C	Inductivo Reactancia	Jalado Máximo Tensión	Flexión Mínima Radio	Ampacidad Permisible En 75°C	Ampacidad Permisible En 90°C
AWG/ Kcmil	Ω/1000ft	Ω/1000ft	Ω/1000ft	lb	pulgada	Amp	Amp
8	0.653	0.786	0.052	422	5.5	40	44

