

E
D
E
N
O
R
T
E

FICHA TÉCNICA

1009726

ALAMBRE DE COBRE CALIBRE 10 AWG

TIPO THHN – THWN ROJO

Modificación:	Revisión y Aprobación:
Patricia C. Reyes/Jose Gabriel Matta	Francisco Parra.
Arquitecta SSGG/ Enc. Mantenimiento SSGG	Gerente SSGG

Empresa Distribuidora de Electricidad del Norte EDENORTE División de Normativa y normalización NORMAS DE DISTRIBUCION FICHA DE MATERIALES NORMADOS		ALAMBRE DE COBRE DE CALIBRE 10 AWG TIPO THHN- THWN ROJO	
Unidad:		No ítem:	
Pieza:			
Fecha: Mayo/2017			
Código : 1009726			

Descripción:

ALAMBRE DE COBRE DE CALIBRE 10 AWG TIPO THHN – THWN, cable de cobre suave trenzado compuesto de 7 hilos, vinilo aislante XLPE, cubierta por un plástico de protección y aislamiento.

Características:

- Color Rojo
- Resistente a las raspaduras y agentes externos
- Resistente a las variaciones climáticas y a las influencias marinas



Nota: Esa foto es solamente de referencia.

Uso:	Comentario:	Fecha:
		23/05/2017

FICHA TECNICA DE LA OFERTA

Fabricante	
Código Fabricante	
País de Procedencia	

Designación	ALAMBRE DE COBRE DE CALIBRE 10 AWG TIPO THHN - THWN
Código	1009726

+

Unidad	Pedido	Ofrecido

Características Constructivas

Material	Cobre forrado de vinilo anti-flama por propiedades eléctricas	
Tipo	Trenzado	
Calibre	AWG # 10	
Construcción	7 hilos	
Espesor nominal de aislamiento	mm 0.51 / 0.10	
Tensión Máxima	KV 0.6	
Temperatura de Trabajo en Humedad	°C 75	
Temperatura de Trabajo en Seco	°C 90	
Capacidad de Corriente	Amp 30	
Cantidad de metros por rollo	Metros 152.4	
Área de la Sección Transversal	mm ² 5.26	
Peso del Conductor	Kg / 100 m 6	
Resistencia DC a 20°C	Ohm/Km 3.34	
Resistente a las variaciones climáticas	Si	
Protección contra rayos UV	Si	
Marca		