



CABLE DE POTENCIA BIPOLAR PVC-PVC, 600V

Descripción

- 1-Dos conductores de cobre blando, cableado concéntrico.
- 2-Aislamiento PVC 75°C.
- 3-Cableado de las fases entre sí.
- 4-Cubierta externa PVC 60°C.

Aplicación

Los cables son diseñados para suministrar potencia, en toda clase de circuitos alimentadores o de distribución, en instalaciones directamente enterradas, ductos o bandejas.

Especificaciones

Conductores: ASTM B8.
Aislamiento y Cubierta: ICEA S-95-658.
COVENIN 541.

Características Especiales

- 1-El aislamiento posee excelentes características eléctricas y térmicas
- 2-Cubierta resistente a la humedad, ozono, aceite y los agentes químicos.
- 3-Los largos se fabrican en la longitud solicitada por el cliente.
- 4-No propaga la llama.
- 5-A solicitud del cliente, puede utilizarse para el aislamiento y la cubierta externa, PVC de mayor régimen térmico o PVC retardante a la llama.

Tensión de Operación

Máxima 600 Voltios.

Temperatura de Operación

Máxima 105°C.



CABLE DE POTENCIA BIPOLAR PVC-PVC, 600V

Características Dimensionales

Código OOPT 002	Calibre del Conductor AWG-Kcmil	Sección Transversal mm ²	Números de Hilos	Diámetro del Conductor mm	Espesor de Aislamiento mm	Espesor de Cubierta mm	Diámetro Exterior mm	Peso kg/km
008	2 x 8	8.37	7	3.70	1.52	1.52	16.52	437.00
006	2 x 6	13.30	7	4.67	1.52	1.52	18.18	589.00
004	2 x 4	21.15	7	5.88	1.52	2.03	21.58	866.00
002	2 x 2	33.63	7	7.42	1.52	2.03	24.52	1194.00
001	2 x 1	42.41	19	8.43	2.03	2.03	28.54	1653.00
1/0	2x1/0	53.48	19	9.46	2.03	2.03	30.56	1860.00
2/0	2x2/0	67.43	19	10.65	2.03	2.03	32.80	2228.00
4/0	2x4/0	107.22	19	13.46	2.03	2.03	38.98	3195.00
250	2x250	127.00	37	14.65	2.41	2.79	44.52	3550.00
500	2x500	253.00	37	20.70	2.41	2.79	56.60	5860.00