



## CABLE DE POTENCIA TRIPOLAR PVC-PVC, 600V

### *Descripción*

- 1-Tres 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 TRIPOLAR PVC-PVC, 600V

### *Características Dimensionales*

Código OOPT 003	Calibre del Conductor AWG-Kcmil	Sección Transversal mm <sup>2</sup>	Números de Hilos	Diámetro del Conductor mm	Espesor de Aislamiento mm	Espesor de la Chaqueta mm	Diámetro Exterior mm	Peso kg/km
008	3 x 8	8.37	7	3.70	1.52	1.52	17.60	541.00
006	3 x 6	13.30	7	4.67	1.52	2.03	23.25	840.00
004	3 x 4	21.15	7	5.88	1.52	2.03	24.20	1099.00
002	3 x 2	33.63	7	7.42	1.52	2.03	28.50	1620.00
1/0	3x1/0	53.48	19	9.46	2.03	2.03	32.70	2415.00
2/0	3x2/0	67.43	19	10.60	2.03	2.03	35.10	2918.00
4/0	3x4/0	107.22	19	13.40	2.03	2.03	40.02	4330.00
250	3x250	127.00	37	14.65	2.41	2.79	48.00	4665.00
500	3x500	253.00	37	20.70	2.41	2.79	60.45	8500.00