



CABLE PARA ALAMBRADO DE TABLEROS PVC LS 600V 90°C

DESCRIPCIÓN:

Conductor de cobre suave cableado clase K, con aislamiento extruido de PVC LS antinflama.

PROPIEDADES:

Pureza mínima 99.95%.
Gran conductividad.
Alta flexibilidad.
Resistente a la humedad y corrosión.
Resistente a la fatiga y tracción.
Autoextinguible.
Alta resistencia a la humedad, aceites y solventes comunes.
Baja emisión de humos densos y tóxicos.
Tensión máxima de operación 600V.
Temperatura máxima en el conductor 90°C.

APLICACIONES:

Alambrado de tableros para control de equipo eléctrico.

RANGO DE FABRICACIÓN:

20 AWG - 10 AWG.*

ESPECIFICACIONES:

NMX-J-438-ANCE: Cables con aislamiento de policloruro de vinilo, 75 °C y 90°C para alambrado de tableros.

EMPAQUE:

Carrete de madera.*



*Otras designaciones y presentaciones sujetas a disponibilidad, consulte a su ejecutivo de ventas.



CARACTERÍSTICAS DEL CABLE PARA ALAMBRADO DE TABLEROS 600V 90°C

DESIGNACIÓN DEL CONDUCTOR		NÚMERO DE HILOS	ESPESOR DEL AISLAMIENTO	DIÁMETRO EXTERIOR	MASA
AWG/kcmil	SECCIÓN TRANSVERSAL				
	mm ²				
			mm	mm	kg/km
20	0.507	10	0.80	2.54	11.1
18	0.811	16	0.80	2.79	15.0
16	1.317	26	0.80	3.12	21.0
14	2.078	41	0.80	3.51	29.7
12	3.294	65	0.80	4.01	43.2
10	5.270	104	0.80	4.64	64.5

Nota: Dimensiones aproximadas sujetas a tolerancias de manufactura.