

DESCRIPCIÓN

Conductor de cobre de excelente conductividad. Fabricado bajo las especificaciones de CFE.

APLICACIONES

- Uso general en sistemas de control, protección y señalización en todo tipo de instalaciones.
- Se puede instalar en charola, tubos conduit, al aire o directamente enterrados.

CARACTERÍSTICAS

- Materiales aislantes no propagadores de incendios y de baja emisión de humos.
- Flexibles y fáciles de instalar.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Resistente a propagación de incendios (RPI).
- Máxima seguridad, la cubierta de PVC está certificada como resistente a la propagación de incendios, antinflama, presenta mínima generación de gases tóxicos y corrosivos, y baja emisión de humos densos y oscuros.

DATOS TÉCNICOS



Tensión máx. de operación:
600 volts



Temperatura máx. de operación:

- Ambiente seco: 90°C
- Ambiente húmedo: 75°C



Empaque:

- Carretes de madera



Rango de fabricación:

- 18 a 8 AWG
- 2 a 10 Conductores

Normas y registros:

- NMX-J-300-ANCE
- NMX-063-SCFI
- CFE-E0000-20

**CABLES CONTROL TIPO PVC+PVC
600 V 90°C CFE**



DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS				
Número de conductores	Calibre	Espesor de aislamiento	Sección transversal del conductor	Número de hilos por conductor
	AWG	mm	mm²	
2	18	0,76	0,823	7
4	18	0,76	0,823	7
6	18	0,76	0,823	7
8	18	0,76	0,823	7
10	18	0,76	0,823	7
2	16	0,76	1,307	7
4	16	0,76	1,307	7
6	16	0,76	1,307	7
8	16	0,76	1,307	7
10	16	0,76	1,307	7
2	14	1,14	2,082	7
4	14	1,14	2,082	7
6	14	1,14	2,082	7
7	14	1,14	2,082	7
8	14	1,14	2,082	7
10	14	1,14	2,082	7
2	12	1,14	3,308	7
3	12	1,14	3,308	7
4	12	1,14	3,308	7
5	12	1,14	3,308	7
2	10	1,14	5,261	7
3	10	1,14	5,261	7
4	10	1,14	5,261	7
5	10	1,14	5,261	7
6	10	1,14	5,261	7
7	10	1,14	5,261	7
8	10	1,14	5,261	7
10	10	1,14	5,261	7
2	8	1,14	8,367	7
3	8	1,14	8,367	7
4	8	1,14	8,367	7