

## ESPECIFICACIONES GENERALES

### DIAMETROS Y ESPESORES

CALIBRE AWG	CONDUCTOR		ESPESOR AISLAMIENTO NOMINAL(MM)	DIÁMETRO EXTERNO (MM)	AMPACIDAD (A)
	ÁREA (MM <sup>2</sup> )	DIÁMETRO (MM)			
22	0.32	0.76	0.32	1.6	4
20	0.51	0.94		1.9	8
18	0.82	1.2		2.05	10
16	1.31	1.5		2.3	13
14	2.08	1.9		3.1	17
12	3.31	2.4	0.76	4	23
10	5.26	3		4.6	28

**Nota:** los datos son nominales y están sujetos a tolerancias según normas vigentes

## CARACTERÍSTICAS

- **Material del conductor:** Cobre blando de 99,95% de pureza.
- **Construcción del conductor:** formado por varios filamentos bunchados.
- **Calibre de los hilos:** 28 AWG (tipo J) o 30 AWG (tipo K).
- **Material del aislamiento:** Policloruro de vinilo (PVC) dureza 93 y resistente hasta 105 °C de temperatura, resiste a los agentes biológicos, atmosféricos, químicos, autoextinguible y libre de sustancias peligrosas RoHs.
- Conductor para uso interno.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Retie colombiano

## COLORES Y PRESENTACIÓN

- Paleta de 21 colores disponibles.
- Rollos a partir de 100 metros. Otras medidas y empaque a solicitud del cliente.
- Producto empacado en película plástica con su respectiva etiqueta de identificación.

## SERVICIO ATENCIÓN AL CLIENTE

Contáctenos:

 WhatsApp: 317 6651369

 +57 (1) 2023087

 [servicioalcliente@fadalte.com](mailto:servicioalcliente@fadalte.com)