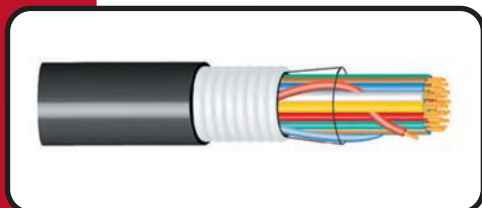


**CABLE SCReBh-3**



**DESCRIPCIÓN:**

- Conductores de cobre suave.
- Aislamiento de polietileno celular con capa externa sólida.
- Conductores pareados y cableado con pasos de torcido para alta frecuencia.
- Compuesto de relleno.
- Cinta reunidora no higroscópica.
- Blindaje de aluminio corrugado.
- Cubierta de polietileno en color negro.

**ESPECIFICACIONES:**

NEMX-I-262/02-NYCE  
TM EB 2-93

**APLICACIONES:**

Red digital de abonado, sistemas ADSL. Instalación en charola, trinchera o subterránea en ducto. No usan sistemas de sobrepresión

**PROPIEDADES ELÉCTRICAS**

Calibre del conductor mm	Resistencia a c.d. @ 20°C		Resistencia de aislamiento mínima M	Capacitancia mutua @ 1 KHz nF/km
	Ω/km	Ω • km		
(0.4) 26	144.2		1600	52±2*
(0.51) 24	89.5			

\* Para 10 y 20 pares la tolerancia es ± 4 nF/km

Impedancia característica Ω	Características de transmisión en 100 m			
	MHz	Atenuación máxima dB	Atenuación de telediafonía mínima dB	Atenuación de paradiafonía mínima dB
100 15 de 1 MHz a 20 MHz	1	2.2 (2.8)*	58	58
	4	4.3 (5.5)*	46	49
	10	6.9 (8.7)*	38	43
	16	8.9 (11.0)*	34	40
	20	10.0 (12.4)*	32	39
	31.25	12.8 (15.6)*	28	36
	62.5	18.8 (22.6)*	22	31
	100	24.8 (29.1)*	18	28

\* El valor entre paréntesis corresponde a conductores de 0.4 mm

**Calibre 0.4 MM (26 AWG) CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS**

Código de producto	No. de pares	Longitud empaque m	Diámetro exterior mm	Peso neto kg/km
627000	10	915	10.5	118
627001	20	915	12.0	163
627002	30	915	14.0	213
627004	50	915	17.0	307
627006	100*	915	24.5	625
627007	150	915	22.5	687
627008	200	915	25.5	889
627009	300	915	30.0	1276

**Calibre 0.5 mm (24 AWG) CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS**

Código de producto	No. de pares	Longitud empaque m	Diámetro exterior mm	Peso neto kg/km
627018	20	915	14.5	234
627021	50	915	19.0	438
627023	100	915	24.0	758
627024	150	915	28.5	1061
627025	200	915	32.0	1357
627026	300	915	37.0	1966

*Nota<sub>1</sub>*: Algunos códigos pueden aparecer con dígitos adicionales, alfanuméricos. estos se usan para identificar al cliente o características adicionales al producto estándar.

*Nota<sub>2</sub>*: El código de colores para identificación de los pares se indica en la sección técnica. De 10 a 50 pares se tiene un conductor de continuidad de blindaje.

Peso y dimensiones mostrados son nominales sujetos a tolerancias de manufactura