

# CABLES SXL 50 V 125°C

## Construcción

1. Conductor de cobre suave, cableado flexible.
2. Aislamiento en polietileno reticulado (XLPE).



Certificado  
Retie



Retardante  
a la llama



Resistente  
a la abrasión



Extraflexible



Resistente a  
hidrocarburos



Versatilidad



Temperatura  
máxima de  
operación



CABLES  
SXL  
50 V 125°C

## Aplicaciones

Los cables SXL **CENTELSA** son usados en cableado de baja tensión en vehículos.

## Normas de Fabricación

**SAE J1128 / NTC 1116**, "CABLES PRIMARIOS DE BAJA TENSIÓN".



## Características

- Temperatura de operación: En lugares secos o húmedos 125°C.
- Tensión de operación: 50 V.
- Retardante a la llama (FR), resistente a la abrasión, la gasolina, los aceites, disolventes y agentes químicos.

## Opcionales

- Otras configuraciones y calibres no especificados en este catálogo están disponibles bajo pedido.

CABLES  
SXL  
50 V 125°C

Conductor		Espesor de Aislamiento	Diámetro Exterior Aproximado	Peso Total Aproximado	Ampacidad <sup>(1)</sup>
Calibre	Área				
AWG	mm <sup>2</sup>	mm	mm	kg/km	A
20	0,52	0,57	2,16	9	2
18	0,82	0,60	2,49	13	10
16	1,31	0,62	2,86	18	13
14	2,08	0,71	3,46	28	18
12	3,31	0,74	4,02	41	25
10	5,26	0,82	4,82	63	30
8	8,37	0,85	5,70	95	40

Nota: Los datos aquí registrados son nominales y están sujetos a tolerancias según las normas y las prácticas normales de fabricación. Otras configuraciones y calibres no especificados en este catálogo, están disponibles bajo pedido.

(1) Capacidades de corriente a temperatura ambiente de 30°C y temperatura del conductor de 125°C. Norma base NTC 2050 sección 400.