



**GARANTÍA
CABLE COBRE LT USA**

**CONTRA DEFECTOS
DE FABRICACIÓN**

100 % COBRE



CABLE CONTRA INCENDIOS FPLR 4X22

CONDUCTORES DE COBRE CON
CHAQUETA LSZH

■ CA-4X22

DESCRIPCIÓN

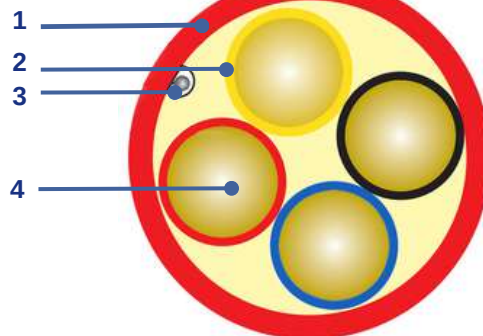
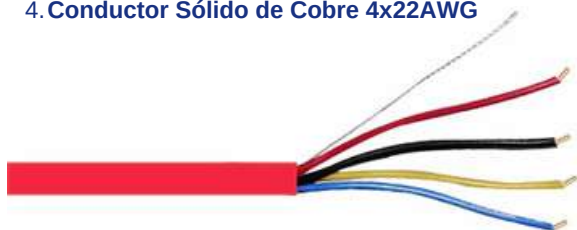
Cable tipo FPLR 4x22 para sistema de alarma contra incendios consta de 4 conductores calibre 22 de cobre sólido y chaqueta LSZH (Low Smoke Zero Halogen - Baja emisión de humos y Libre de halógenos). Ofrece alto desempeño y seguridad, cumplimiento con los estándares de seguridad y su capacidad para resistir la propagación de fuego.

APLICACIONES

Los cables son empleados para aplicaciones contra incendios, tanto en circuitos de señalización como en sistemas de alarma, señales análogas o digitales, monitoreo y/o detección, circuitos de control y circuitos de arranque.

ESTRUCTURA INTERIOR DEL CABLE

1. Chaqueta exterior FPLR/ LSZH
2. Aislamiento retardante al fuego
3. Cordón de apertura
4. Conductor Sólido de Cobre 4x22AWG



CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE CONDUCTOR

Número de conductores	4
Calibre	22 AWG
Conductor	Núcleo sólido
Material de conductor	Cobre
Diámetro del conductor	0.643 mm
Aislamiento	PVC retardante al fuego
Diámetro de Aislamiento	1.15 mm
Color de Aislamiento	Rojo / Amarillo / Negro/ Azul

CHAQUETA EXTERIOR

Material	LSZH
Diámetro	3.90 mm
Color	Rojo
Cordón de apertura	Sí

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS Y ELÉCTRICAS

Temperatura de Operación	-40°C to 75°C
Tensión Max. de Operación	300 V/RMS Max.
Resistencia mínima conductor	Max 9.38Ω/100m.
Aplicación	Sistema de alarma contra incendio
Presentación	Caja 300 Mts.

