

Alarma de Incendio FPLR Cableado No Blindado

300V, 60°C, Multi-Conductor, No Blindado, Cobre Cableado como FPLR. Clasificado CMR/CL3R/FPLR CMG RES SOL FT4. Temperatura Mínima de Operación -10°C, Temperatura Máxima de Operación 60°C

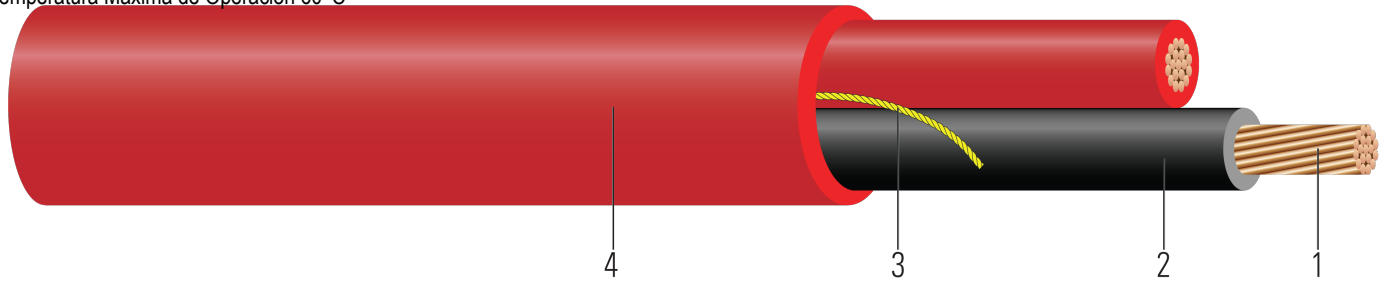


Imagen no a escala. Consulte la Tabla 1 para las dimensiones.

CONSTRUCCIÓN:

1. Conductor: Cobre desnudo cableado conforme a ASTM B3 y B8
2. Aislamiento: Policloruro de Vinilo Bajo en Humo (LS-PVC)
3. Cordón de Rasgado: Cordón de rasgado para facilitar la remoción de cubierta
4. Cubierta: Policloruro de Vinilo Bajo en Humo Rojo (LS-PVC)

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS:

Circuitos de señalización de protección contra incendio. También para detectores de humo, comunicaciones de voz, control de audio y circuitos de iniciación. Artículo 760 del NEC. Temperatura Mínima de Operación -10°C, Temperatura Máxima de Operación 60°C

ESPECIFICACIONES:

- UL 1424 Cables para Circuitos de Alarma Contra Incendio Limitados de Potencia
- FPLR Listado UL 1424
- ASTM B3 Cable de Cobre Suave o Recocido
- ASTM B8 Conductores de Cobre Cableado en Capas Concéntricas
- NFPA 70, NFPA 101 y NFPA 502
- UL 13 Cables de Circuito de Potencia Limitada
- UL 444 Cables de Comunicaciones (22 AWG - 16 AWG)
- RoHS-2 (Directiva Europea 2011/65/UE)

LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

XX AWG X/C E75610 c{UL}US CMR/CL3R/FPLR RES SOL -- CMG FT4 HECHO EN USA CUMPLIENTE CON ROHS-2 -- {MM/DD/YY}
{HH:MM} {MARCAS DE METRAJE SECUENCIAL} SEQ PIES





Tabla 1 – Datos Físicos y Eléctricos

Existencia Número	Cond. Tamaño	Cond. Número	Cond. Hilos	Diámetro Sobre Cond.	Aislamiento Color	Aisl. Espesor	Cubierta Espesor	Aprox. OD	Peso de Cobre	Peso Aprox.	DC Resistencia @ 25°C	AC Resistencia @ 75°C	Mín Curvado Radio	Cubierta Color
	AWG	No.	hilos	pulgada		mil	mil	pulgada	lb / 1000ft	lb / 1000ft	Ω /1000ft	Ω /1000ft	pulgada	
16 AWG														
F50289-1	16	2	7	0.056	BK,RD	10	15	0.184	16	23	4.181	5.037	0.7	RD
14 AWG														
F60340-1	14	2	7	0.070	BK,RD	10	15	0.218	25	35	2.631	3.170	0.8	RD
12 AWG														
F70092-1	12	2	19	0.088	BK,RD	10	15	0.266	40	52	1.662	2.002	1.0	RD

Todas las dimensiones son nominales y están sujetas a tolerancias normales de manufactura ♦ El cable
marcado con este símbolo es un artículo de inventario estándar

