

Alarma contra incendios FPLR sólido no blindado

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

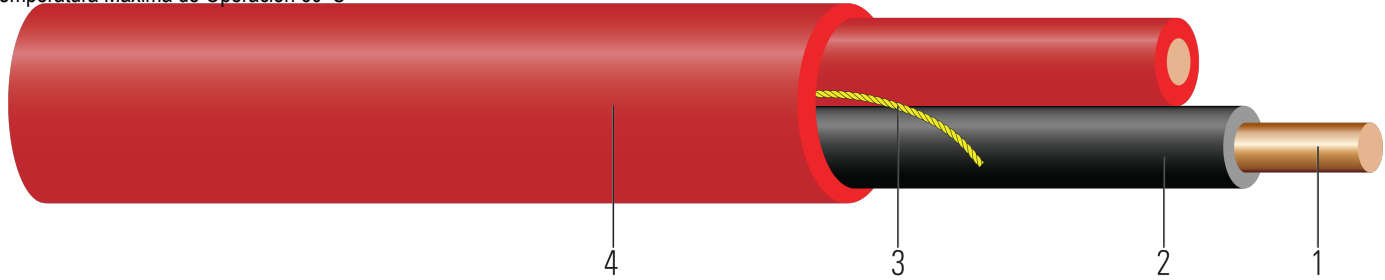


Imagen no a escala. Consulte la Tabla 1 para las dimensiones.

CONSTRUCCIÓN:

1. Conductor: Cobre sólido desnudo conforme a ASTM B3
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
- ASTM B3 Cable de Cobre Suave o Recocido
- Listado UL1424 FPLR
- 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 SUN RES -- CMG FT4 MADE IN USA ROHS-2 COMPLIANT -- {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.	Aisl. Espesor	Cubierta Espesor	Aprox. OD	Peso de Cobre	Peso Aprox.	DC Resistencia @ 25°C	AC Resistencia @ 75°C	Mín Curvado Radio
	AWG	No.	hilos	pulgada	mil	mil	pulgada	lb / 1000ft	lb / 1000ft	Ω /1000ft	Ω /1000ft	pulgada
18 AWG												
F40021-1	18	2	Sólido	0.040	10	15	0.200	10	18	6.669	8.030	0.8
F40568-1	18	4	Sólido	0.040	10	15	0.242	20	33	6.669	8.030	0.9
16 AWG												
F50004-1	16	2	Sólido	0.050	10	15	0.220	16	26	4.181	5.030	0.8
F50383-1	16	4	Sólido	0.050	10	15	0.266	32	47	4.181	5.030	1.0
14 AWG												
F60001-1	14	2	Sólido	0.064	10	15	0.248	25	38	2.631	3.170	0.9
F60355-1	14	4	Sólido	0.064	10	15	0.300	51	69	2.631	3.170	1.2
12 AWG												
F70004-1	12	2	Sólido	0.080	10	15	0.280	40	55	1.662	2.000	1.1

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

