

# Cable de Alarma contra Incendios

## FPLR LISTADO

### HG-UL2X16



## Aplicaciones

Circuitos de señalización de protección contra incendios, detectores de humo, luces estroboscópicas/sirenas, estaciones de comunicación por voz, alarmas antirrobo, circuitos de audio, control, iniciación y notificación, microprocesador/sistemas controlados direccionables.

## Estandares

UL Standard: UL 1424

Flame Rating: UL 1666 Riser

RoHS: Compliant Directive 2011/65/EU



## Características

|     |                                       | <b>16AWG/2C</b>         |
|-----|---------------------------------------|-------------------------|
| 1.1 | <b>Diametro de conductor</b>          | <b>1.29 ± 0.02mm</b>    |
| 1.2 | <b>Material Conductor</b>             | <b>Cobre solido</b>     |
| 1.3 | <b>Espesor mínimo del aislamiento</b> | <b>PVC, 0.20mm</b>      |
| 1.4 | <b>Color del material aislante</b>    | <b>Negro y rojo</b>     |
| 1.5 | <b>Color de la chaqueta</b>           | <b>PVC Rojo RAL3000</b> |
| 1.6 | <b>Grosor de la chaqueta</b>          | <b>≥0.38mm</b>          |
| 1.7 | <b>Diámetro total</b>                 | <b>4.50±0.20mm</b>      |

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>Rango de temperatura</b>                   | <b>80°C</b>        |
| <b>Radio de doblaje</b>                       | <b>10 x D</b>      |
| <b>Rango de temperatura de funcionamiento</b> | <b>-20 to 75°C</b> |

|                                       | <b>16AWG</b> |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Resistencia del conductor</b> Ω/km | <b>≤13.5</b> |
| <b>PVC: UL 1666</b>                   |              |