

ESLA CONEXIONES S.L.U

C/ Motors, 29 Pol. Ind. Comte de Sert 08755 Castellbisbal (Barcelona) SPAIN Tel. +34 93 772 46 20

Email: ventas@eslaconex.com



FICHA TÉCNICA DETECFIRE COM Z10Z1-K(AS)

Aplicaciones: Manguera flexible libre de halógenos, uso generalmente en detección de Incendio y sistemas de megafonía e iluminación de emergencia. Apantallado al conjunto, y trenzado para mejorar sus prestaciones ante posibles interferencias o diafonías.

Normas:

UNE EN 50575/A1:2016 UNE EN 60332-1-2 UNE EN 50399:2012 UNE EN 61034-2 UNE EN 60754-2 IEC 60228 Directiva ROHs

Diseño:

1 Conductor

Hilo Cobre Flexible Clase V

2 Aislamiento

Poliolefina EVA LSHO

3 Reunido

Trenzado ≥ 25 vueltas

4 Pantalla

Cinta de Aluminio Mylar + Hilo drenaje

5 Cubierta Exterior

Poliolefina EVA LSH0 Color rojo



CPR: B2ca, -sla,d0,a1

Referencias:

002-1061002 2x1,0 mm2 002-1061502 2x1,5 mm2 002-1062502 2x2,5 mm2 002-1061604 2x2x1,5 mm2

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Conductor: Cobre Flexible Pulido Clase V Según UNE 60228 Sección: 1,0 / 1,5 / 2,5 mm2

Aislamiento: Poliolefina EVA LSHO Color: Rojo / Negro Ø Dieléctrico Conductor: 2,8 mm

Pantalla: Pantalla de Cinta de Aluminio Mylar con hilo flexible de drenaje (Cu Sn)

Exterior: Poliolefina Libre de Halógenos (Z1) LSHO Color: Rojo

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS:

Capacidad: 86 pF/m Tensión de Trabajo: 500v

Impedancia Característica: 120 Ω +/-10% Trenzado: ≤ 25 Vueltas/m

Temperatura de Servicio: -20/+70 Tensión de ensayo: 2000 v DC > 1 Min







