

# CABLE MANGUERA ROJA TRENZADO Y APANTALLADO



## Cable Detecfire COM Z1OZ1-K (AS).

CPR: B2ca,-s1a,1a,d1.

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.

Características físicas			
Conductor	Cobre flexible pulido Clase V Según EN 60228.	Sección:	1,0 / 1,5 / 2,5 mm <sup>2</sup>
Aislamiento	Poliolefina EVA LSHO.	Color:	Rojo / Negro. ØDieléctrico conductor: 2,8mm
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 nominal	500V
Impedancia Característica	120 Ω +/-10%	Trenzado	≤ 25 vueltas/m
Temperatura de servicio	-20°C / +70°C.	Tensión de ensayo	2000 v DC > 1 Min

### 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 LSHO Color rojo.

Posibilidad de suministrar este cable entubado.



Ref. sin entubar: DVC2X15FTP00.  
Ref. entubado: DVC2X15FTPC0.

REF: DVC2X15FTP\_102024\_REV1

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)  
Tel. (+34) 936800376 \* WhatsApp pedidos: 660781482 \* [www.aqlproteccion.com](http://www.aqlproteccion.com) \* [aql@aqlproteccion.com](mailto:aql@aqlproteccion.com)

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)  
Tel. (+34) 916063711 \* WhatsApp pedidos: 649787619 \* [www.anber.es](http://www.anber.es) \* [anber@anber.es](mailto:anber@anber.es)