



## Construcción

<b>Conductor</b>	Cobre electrolítico pulido Composición: 1x0,64mm (AWG22)
<b>Aislamiento</b>	Poliolefina expandida (Foam skin) Colores: Rojo, Verde
<b>Cableado</b>	Dos conductores aislados trenzados conjuntamente formando un par
<b>Cubierta interna</b>	PVC
<b>Pantalla</b>	Cinta de Aluminio/Poliéster Recubrimiento: 100% +
	Trenza de hilos de cobre estañado
<b>Cubierta exterior</b>	PVC Color: Violeta

## Características técnicas

<b>Tensión de servicio</b>	30 V
<b>Tª de servicio</b>	-40°C +80°C
<b>Radio curvatura Min.</b>	5xD
<b>Capacidad mútua</b>	30 pF/m Max.
<b>Impedancia característica</b>	150 Ohm
<b>Resistencia del conductor</b>	61 Ohm/Km Max.

## Aplicación

Cable de Bus para sistemas de transmisión de datos (Profibus) en procesos industriales en instalaciones fijas. Cuando se requiera un montaje rápido (Fast Connect) y un fácil pelado (Easy Strip).

## Normativa / Propiedades

No propagador de la llama

VDE 0482-332-1-2 (IEC 60332-1-2)



## Datos Constructivos

Código	Composición	Ø (mm)	Peso (kg/km)
35100002	1x2x0,64 mm	7,80	61

### Leyenda

<b>Código</b>	Código Cervi
<b>Ø (mm)</b>	Diámetro Exterior Aprox. (mm)
<b>Peso (kg/km)</b>	Peso cable aproximado (kg/km)