

## Cable Profibus

apto para uso en cadenas, con conectores M12



### CABLES PROFIBUS PARA USO EN CADENAS DE ALIMENTACION

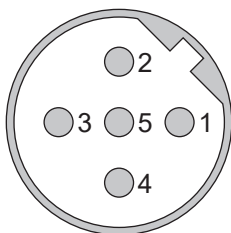
**Aplicación:** Para cableados de bus de campo en la automacización. Con diferentes combinaciones de cables y conectores se transmitan los datos con las señales Profibus sobre estos cables de bus. El cable PUR adecuado para cadenas resiste a las mayores exigencias del ambiente entorno en aplicaciones industriales.

Construcción:	
Conductor:	venas de cobre
Aislamiento:	TPK
Pantalla:	hoja de aluminio y trenzado de cobre estañado
Material cubierta:	PUR
Color cubierta:	rojo violeta (RAL 4001)

Datos técnicos:	
Radio curvatura mín. <i>duraderamente flexible:</i>	12 x d
Rango de temperatura <i>instalación flexible:</i>	-40/+80 °C
<i>instalación fija:</i>	-40/+80 °C
Características:	Impedancia característica en caso 3 - 20 MHz: 150Ω ± 10% a imitación de IEC 61158-2, resistente al aceite, para cadenas

#### Asignación de enchufes:

Pin1:	n.a.*
Pin2:	verde
Pin3:	n.a.*
Pin4:	rojo
Pin5:	n.a.*
Caja:	pantalla



\*n.a. - no asignado

#### Variaciones de enchufes:

- M12 enchufe (Male) 5-polos, B-código
- M12 Buchse (Female) 5-polos, B-código  
recto o angular,  
moldeado o montado