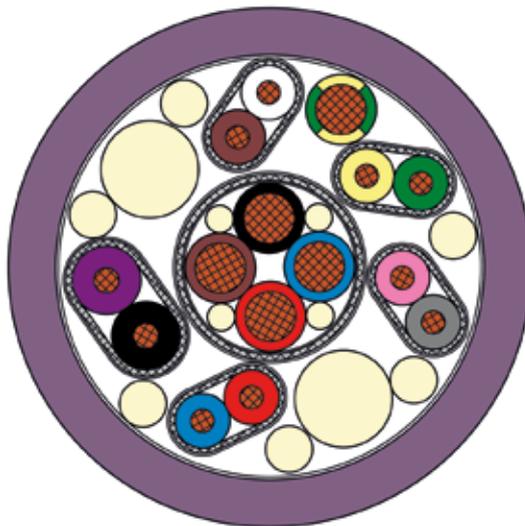


# Cables híbridos e especiales

## Ejemplo: Cable Interbus Híbridos para la industria del automóvil

cable de interbus híbrido, PUR, con envoltura de cobre en pares para la instalación flexible



### Construcción:

Conductor:	cobre desnudo, hilo fino
Aislamiento:	0,25 mm <sup>2</sup> : PE 1,00 mm <sup>2</sup> : TPE
Código ident.:	0,25 mm <sup>2</sup> : coloreado en ref. a DIN 47100 1,00 mm <sup>2</sup> : negro, azul, rojo, marrón, verde/amarillo
Pantalla:	pares: envoltura trenzado de cobre estañado, cubierta óptica min. 90%
Material cubierta:	PUR especial
Color cubierta:	rojo violeta (RAL 4001)
Marcatura:	SAB BRÖCKSKES · D-Viersen · Hybridleitung 0367-9048 C

### Datos técnicos:

Tensión de servicio:	máx. 350 V
Tensión de prueba:	conductor/conductor 1700 V (AC) conductor/pantalla 1000 V (AC) conductor/conductor 2500 V (DC) conductor/pantalla 1500 V (DC)
Radio curvatura mín.:	7,5 x d
Rango de temperatura	
<i>instalación fija:</i>	-40/+70 °C
<i>instalación flexible:</i>	-40/+70 °C
Sin contaminante:	según RoHS directiva de la Unión Europea, ver capítulo N „Datos técnicos“

Nº art.	dimensión	∅ exterior ± 10% mm	peso del cobre kg/km	peso del cable ≈ kg/km
07260042	4 x 1,0 mm <sup>2</sup> + 5 x 2 x 0,25 mm <sup>2</sup> + 1 x 1,0 mm <sup>2</sup>	13,2	130,8	209