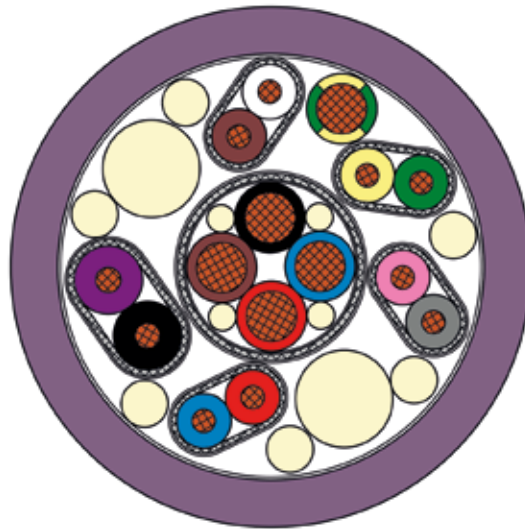


# Hybrid- und Spezial-Leitungen

## Beispiel: Interbus Hybridleitung für den Automobilbereich

PUR-Interbus Hybridleitung mit Cu-Paarumlegung für die flexible Verlegung



### Aufbau:

Leiter:	Kupfer, blank, feindrähtig
Isolierhülle:	0,25 mm <sup>2</sup> : PE 1,00 mm <sup>2</sup> : TPE
Aderkennzeichnung:	0,25 mm <sup>2</sup> : farbig in Anlehnung an DIN 47100 1,00 mm <sup>2</sup> : schwarz, blau, rot, braun, grün/gelb
Abschirmung:	Paare Umlegung aus verzinnnten Cu-Runddrähten, optische Bedeckung min. 90%
Mantelmaterial:	Spezial-PUR
Mantelfarbe:	rotlila (RAL 4001)
Aufdruck:	SAB BRÖCKSKES · D-Viersen · Hybridleitung 0367-9048 CE

### Technische Daten:

Betriebsspitzenspannung:	max. 350 V
Prüfspannung:	Ader/Ader 1700 V (AC) Ader/Schirm 1000 V (AC) Ader/Ader 2500 V (DC) Ader/Schirm 1500 V (DC)
Mindestbiegeradius:	7,5 x d
Temperaturbereich	
nicht bewegt:	-40/+70 °C
bewegt:	-40/+70 °C
Schadstofffrei:	gemäß RoHS-Richtlinie der Europäischen Union, siehe Kapitel N „Technische Daten“

Art.-Nr.	Abmessung	Außen- $\phi$ $\pm 10\%$ mm	Cu- Zahl kg/km	Leitungs- gewicht $\approx$ 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