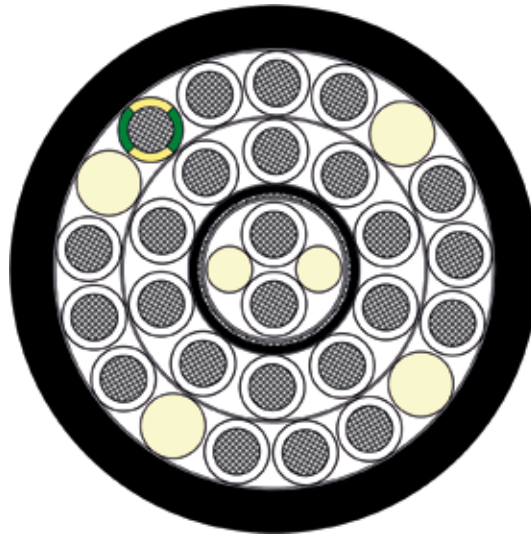


Hybrid- und Spezial-Leitungen

Beispiel: Steuerleitung für den Automobilbereich

Sonder-PUR-Anschlussleitung mit nummerierten Adern und Cu-Gesamtabschirmung



Aufbau:

Leiter:	Kupfer, verzinkt
Isolierhülle:	TPE
Aderkennzeichnung:	weiße Adern mit fortlaufendem Ziffernaufdruck nach EN 50334 + VDE 0293-334 und grünelben Schutzleiter
Abschirmung:	Umlegung aus verzinkten Cu-Runddrähten
Innenmantel:	TPE
Mantelfarbe:	schwarz (RAL 9005)
Mantelmaterial:	Spezial-PUR
Mantelfarbe:	schwarz (RAL 9005)
Aufdruck Art.-Nr. 07649079:	SAB BRÖCKSKES · D-Viersen 16x1,0mm ² + (2x1,0mm ²) D
Aufdruck Art.-Nr. 07649065:	SAB BRÖCKSKES · D-Viersen 23x1,0mm ² + (2x1,0mm ²) D

Technische Daten:

Betriebsspannung:	Ub max. 600 V DC Leiter-Leiter
Prüfspannung:	Ader/Ader 2500 V DC Ader/Schirm 1250 V DC
Mindestbiegeradius: <i>frei beweglich:</i>	10 x d
Temperaturbereich <i>nicht bewegt:</i> <i>bewegt:</i>	-50/+90 °C -40/+90 °C
Schadstofffrei:	gemäß RoHS-Richtlinie der Europäischen Union, siehe Kapitel N „Technische Daten“

Art.-Nr.	Abmessung	Außen- ϕ $\pm 10\%$ mm	Cu- Zahl kg/km	Leitungs- gewicht \approx kg/km
07649065	23 x 1,0 mm ² + (2 x 1,0 mm ²) D	13,5	251,8	344