

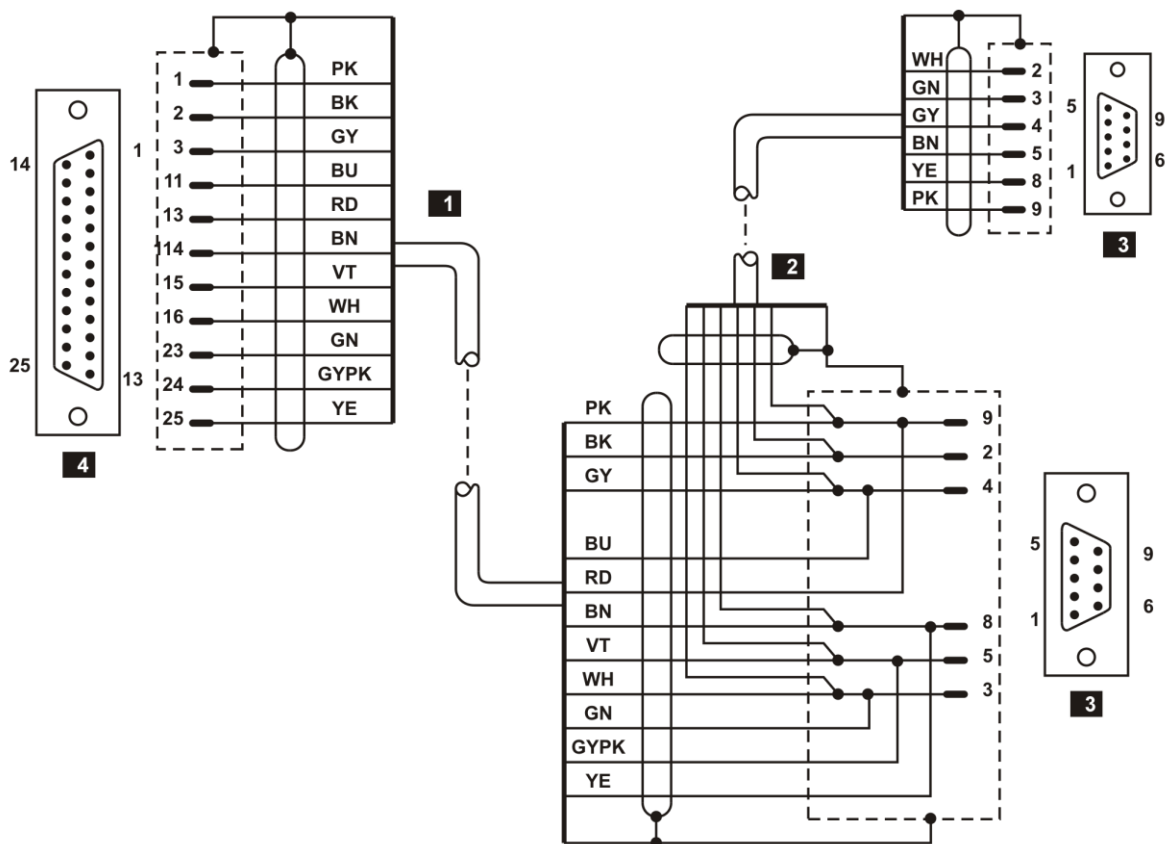


SAFETY
NONSTOP



BV 7046: Datenverbindungskabel

- Verbindung Busanschlussklemme H 7506 zu Schnittstelle in Systemen H41q/H51q (redundante Systeme)
- Standardlängen: 2 m, 4 m



- 1** LiYCY 6 x 2 x 0,8 mm²
2 LiYCY 3 x 2 x 0,8 mm², l = 0,3 m

- 3** MIN-D-Stecker, 9-polig
4 MIN-D-Stecker, 25-polig

Bild 1: Verdrahtung

Hinweis: Aufgrund des verwendeten Drahtquerschnitts ist für BV 7046 die 4-fache Kabellänge als anzurechnende Buslänge anzunehmen!

Feldbus-Schnittstelle RS485

Pin	RS485	Signal	Bedeutung
1	-	-	nicht belegt
2	-	RP	5 V, mit Dioden entkoppelt
3	A/A'	RxD/TxD-A	Empfangs-/Sendedaten A
4	-	CNTR-A	Steuersignal A
5	C/C'	DGND	Datenbezugspotential
6	-	VP	5 V, Pluspol Versorgungsspannung
7	-	-	nicht belegt
8	B/B'	RxD/TxD-B	Empfangs-/Sendedaten B
9	-	CNTR-B	Steuersignal B

Tabelle 1: Pin-Belegung der Schnittstelle RS485, 9-polig