



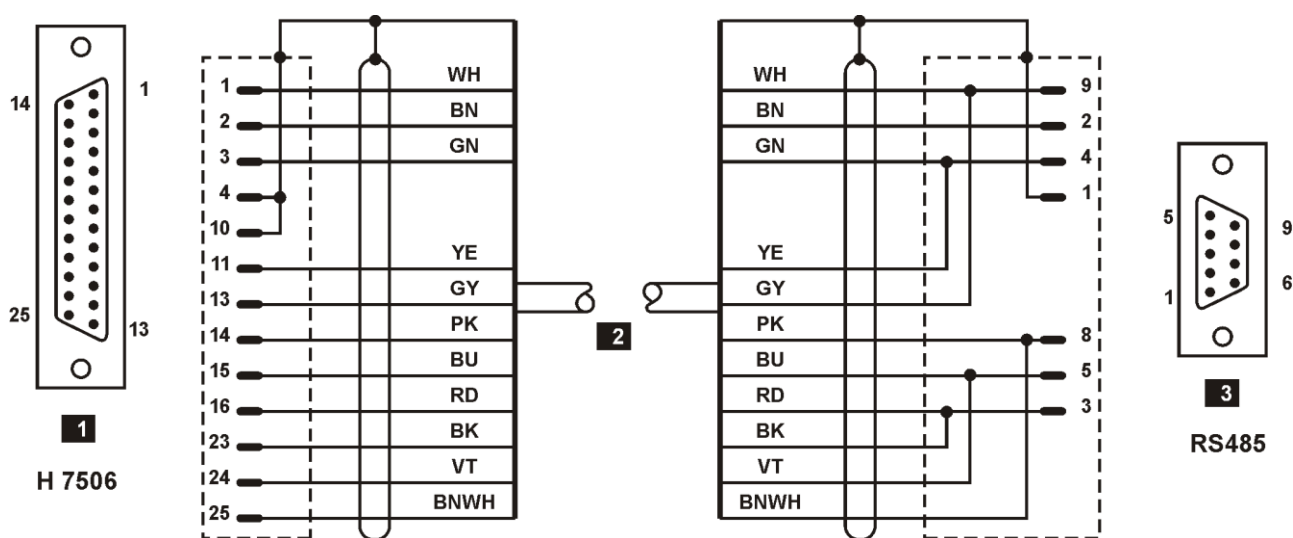
SAFETY  
NONSTOP



## BV 7040: Datenverbindungskabel

Verbindung Busanschlussklemme H 7506 zu Schnittstelle in Systemen H41q/H51q

- Verbindung von H 7505 --> H 7506
- Standardlängen: 0,5 m, 2 m, 4 m



**1** MIN-D-Stecker, 25-polig

**2** LiYCY 16 x 0,14 mm<sup>2</sup>

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

Bild 1: Verdrahtung

### 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

