

## Diagnose

### SRB 219 IT

Meldungen	Betriebsspannung liegt an, Schutzrichtung offen, Rückführkreis geschlossen	Betriebsspannung liegt an, Schutzrichtung geschlossen Rückführkreis geschlossen	Betriebsspannung liegt an, Schutzrichtung geschlossen Rückführkreis geschlossen, Starttaster losgelassen	Betriebsspannung liegt an, Schutzrichtung geschlossen Rückführkreis geschlossen, Starttaster losgelassen	Betriebsspannung liegt an, Schutzrichtung geschlossen Rückführkreis geöffnet
Status	Baustein aus	Baustein aus	Baustein gestartet	Baustein gestartet	Baustein ein
Y1 – Betriebsspannung	1	1	1	1	1
Y2 – interne Spannung	1	1	1	1	1
Y3 – Kanal 1 (S11-S12)	0	1	1	1	1
Y4 – Kanal 2 (S21-S22, S31-S32)	0	1	1	1	1
Y5 – Rückführkreis (X1-X2)	1	1	1	1	0
Y6 – Relais K1	0	0	0	1	0
Y7 – Relais K4, K5	0	0	0	0	1
Hilfsöffner 41-42	1	1	1	1 → 0	0
Y8 – Hilfsschließer	0	0	0	0 → 1	1

### SRB 308 IT

Meldungen	Betriebsspannung liegt an, Schutzrichtung offen, Rückführkreis geschlossen	Betriebsspannung liegt an, Schutzrichtung geschlossen Rückführkreis geschlossen	Betriebsspannung liegt an, Schutzrichtung geschlossen Rückführkreis geschlossen, Starttaster losgelassen	Betriebsspannung liegt an, Schutzrichtung geschlossen Rückführkreis geschlossen, Starttaster losgelassen	Betriebsspannung liegt an, Schutzrichtung geschlossen Rückführkreis geöffnet
Status	Baustein aus	Baustein aus	Baustein gestartet	Baustein gestartet	Baustein ein
Y1 – Betriebsspannung	1	1	1	1	1
Y2 – interne Spannung	1	1	1	1	1
Y3 – Kanal 1 (S11-S12)	0	1	1	1	1
Y4 – Kanal 2 (S21-S22, S31-S32)	0	1	1	1	1
Y5 – Rückführkreis (X1-X2)	1	1	1	1	0
Y6 – Relais K1	0	0	0	1	0
Hilfsöffner 41-42	1	1	1	1 → 0	0
Hilfsschließer 53-54	0	0	0	0 → 1	1