

- + Grenzwertgruppeneingang 1
- Grenzwertgruppeneingang 1
- + Grenzwertgruppeneingang 2
- Grenzwertgruppeneingang 2
- + Grenzwertgruppeneingang 3
- Grenzwertgruppeneingang 3
- + Grenzwertgruppeneingang 4
- Grenzwertgruppeneingang 4
- + Grenzwertgruppeneingang 5
- Grenzwertgruppeneingang 5
- + Grenzwertgruppeneingang 6
- Grenzwertgruppeneingang 6
- + Grenzwertgruppeneingang 7
- Grenzwertgruppeneingang 7
- + Grenzwertgruppeneingang 8
- Grenzwertgruppeneingang 8

Meldegruppenabschlusswiderstand (bei Klasse B): 6.8kΩ
oder nach EN54-13 mit aktiven Abschluss-Element

- 0V Ausgang
- +24V Ausgang
- P-Bus A Ausgang
- P-Bus B Ausgang

Abschluss Eingang bei
Funktion „Störung“: 10kΩ

- 0V Eingang
- +24V Eingang
- P-Bus A Eingang
- P-Bus B Eingang

Eingang für Störung
oder Reset (DIP 5)

Mittelkontakt
Öffner
Schließer
Relais 1

Mittelkontakt
Öffner
Schließer
Relais 2

Mittelkontakt
Öffner
Schließer
Relais 3



Dipschalter

1 bis 4 zur Adressierung

X = ON - = OFF

Adresse	1	2	3	4
133	-	-	-	-
134	X	-	-	-
135	-	X	-	-
136	X	X	-	-
137	-	-	X	-
138	X	-	X	-
139	-	X	X	-
140	X	X	X	-
141	-	-	-	X
142	X	-	-	X
143	-	X	-	X
144	X	X	-	X
145	-	-	X	X
146	X	-	X	X
147	-	X	X	X
148	X	X	X	X

Dipschalter 5:

Eigenständig = OFF
(Eingang ist RESET)

am P-Bus = ON
(Eingang ist Störungseingang)

Dipschalter 6:

Klasse A (durchgeschleift /
Sonderanwendung) = ON
Klasse B (8 MG) = OFF

Dipschalter 7:

Erdschlussüberwachung
aktiv = ON
abgeschaltet = OFF

(wenn mit Spannung aus
Zentrale versorgt, erfolgt die
Erdschlussüberwachung durch
die Zentrale, daher in diesem
Fall Überwachung durch die
Karte deaktivieren / OFF)

**Am Ende des letzten P-Bus-
Teilnehmers muss der P-Bus
mit 150 Ohm abgeschlossen
werden.**

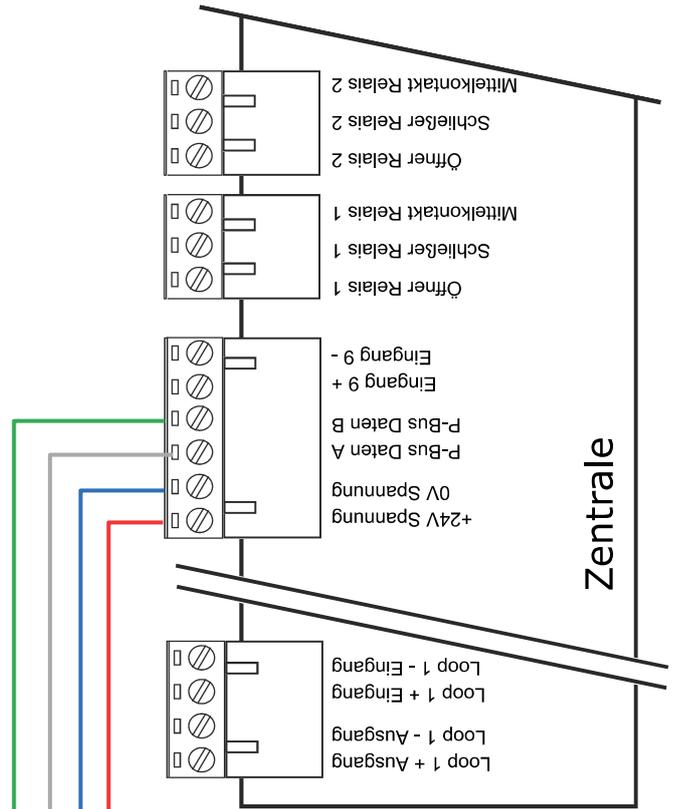
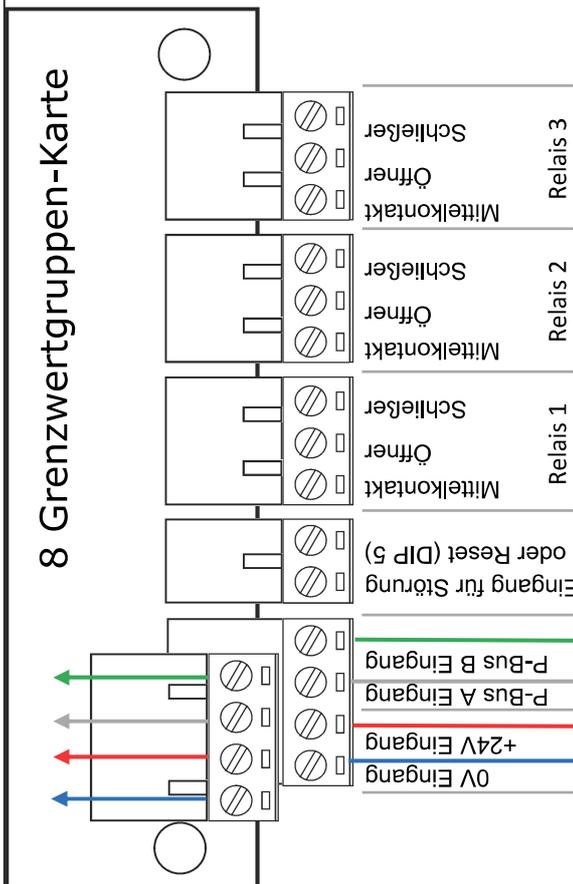
	01	04.01.11	BGO
Änderung	Rev.	Datum	Name

Klemmen- und Anschlussplan

Anschluss an Zentrale

Die Spannungsversorgung kann alternativ auch aus einem externen Netzteil nach EN54 erfolgen.

Dies muss dann jedoch auf Störungen überwacht werden. Zur Überwachung kann der Eingang für Störungen der Grenzwertgruppen-Karte verwendet werden.



Das Ende des P-Buses muss mit einem 150Ω Widerstand abgeschlossen werden.

	01	04.01.11	BGO
Änderung	Rev.	Datum	Name

Klemmen- und Anschlussplan