

Kurzbeschreibung

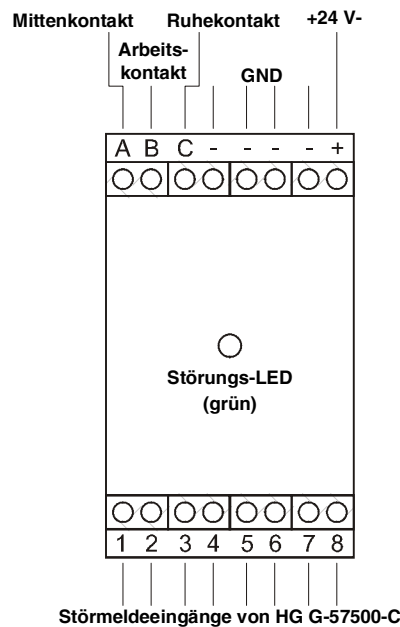
HG G-05750-A bildet einen potentialfreien Sammelstörmeldekontakt für bis zu acht HG G-57500-C Spurführungsgeneratoren. Die Störmeldeausgänge vom Generator HG G-57500-C (32a bzw. 32c) werden auf die Eingänge 1 bis 8 geführt.

Die Störmeldeausgänge schalten das Relais (A ist mit C verbunden), wenn alle grünen LEDs aller angeschlossenen Spurführungsgeneratoren leuchten. Leuch-

tet an einem der angeschlossenen Generatoren HG 57500-C eine der roten LEDs (grüne LED leuchtet nicht), dann schaltet das Relais in den Zustand Störung (A ist mit B verbunden) und zeigt somit eine Störung an einem der angeschlossenen Generatoren an.

Die grüne Störungs-LED am HG G-05750-A leuchtet, wenn das Relais angezogen ist, also eine Störung vorliegt.

Klemmenplan



Technische Daten

- Maße 45 x 75 x 47,5 mm (B x H x T)
- Montage 35 mm Montageschiene nach EN 50022
- Stromaufnahme 20 mA
- Betriebsspannung +24 V \pm 10 %
- Belastbark. d. Relaiskontakte 2 A / 30 V
- Umgebungstemperaturber. 0 bis +50° C
- Lagertemperaturbereich -20 bis +70° C
- Relative Luftfeuchte b. 25° C 95 % (ohne Betauung)
- Max. Eingangsspannung an den Störmeldeeingängen: +20 V
- Eingangspegel OK < 0,8 V
- Eingangspegel Störung > 2,0 V
- Eingangswiderstand je Störmeldeeingang: > 6,5 kOhm