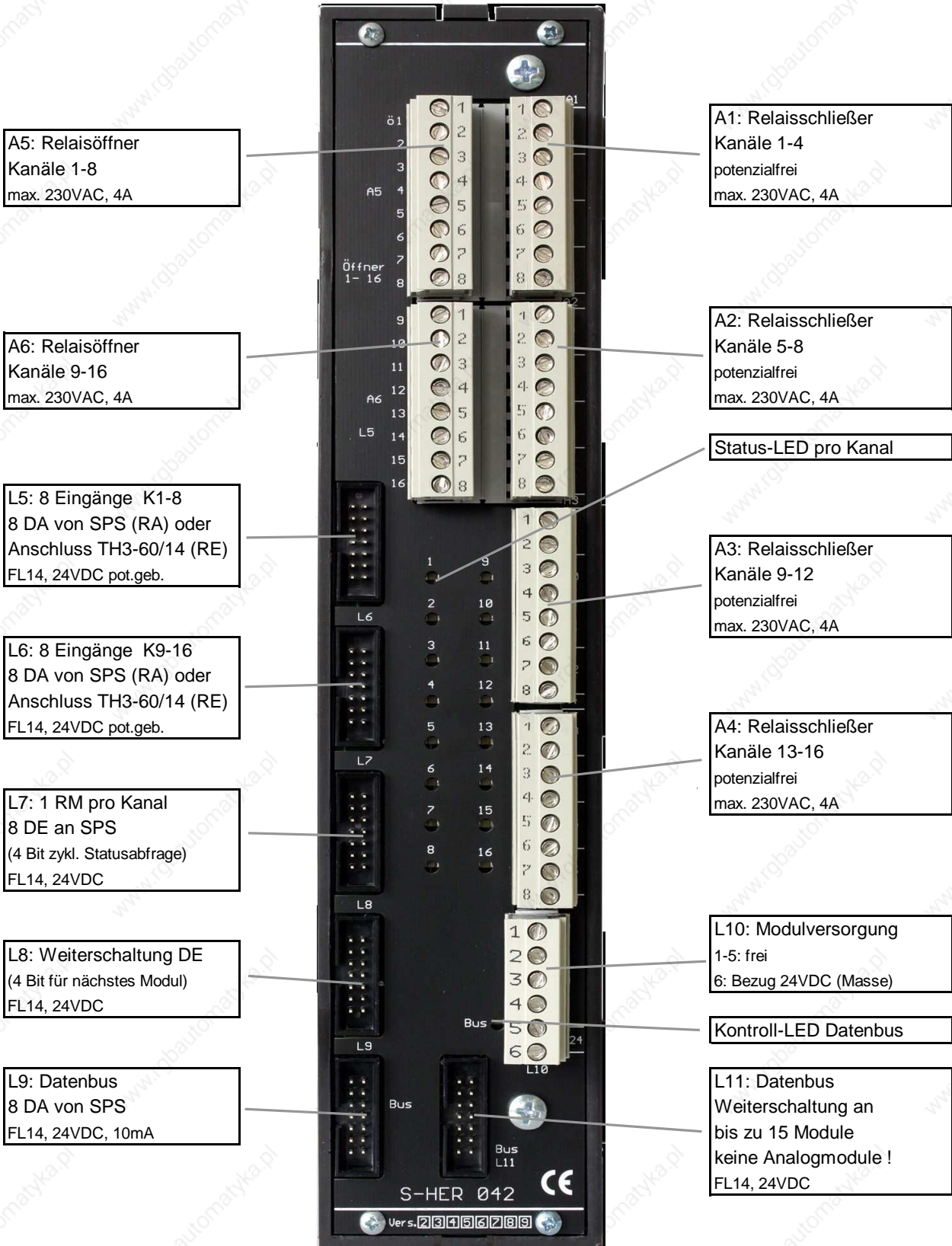


**S-HER042**

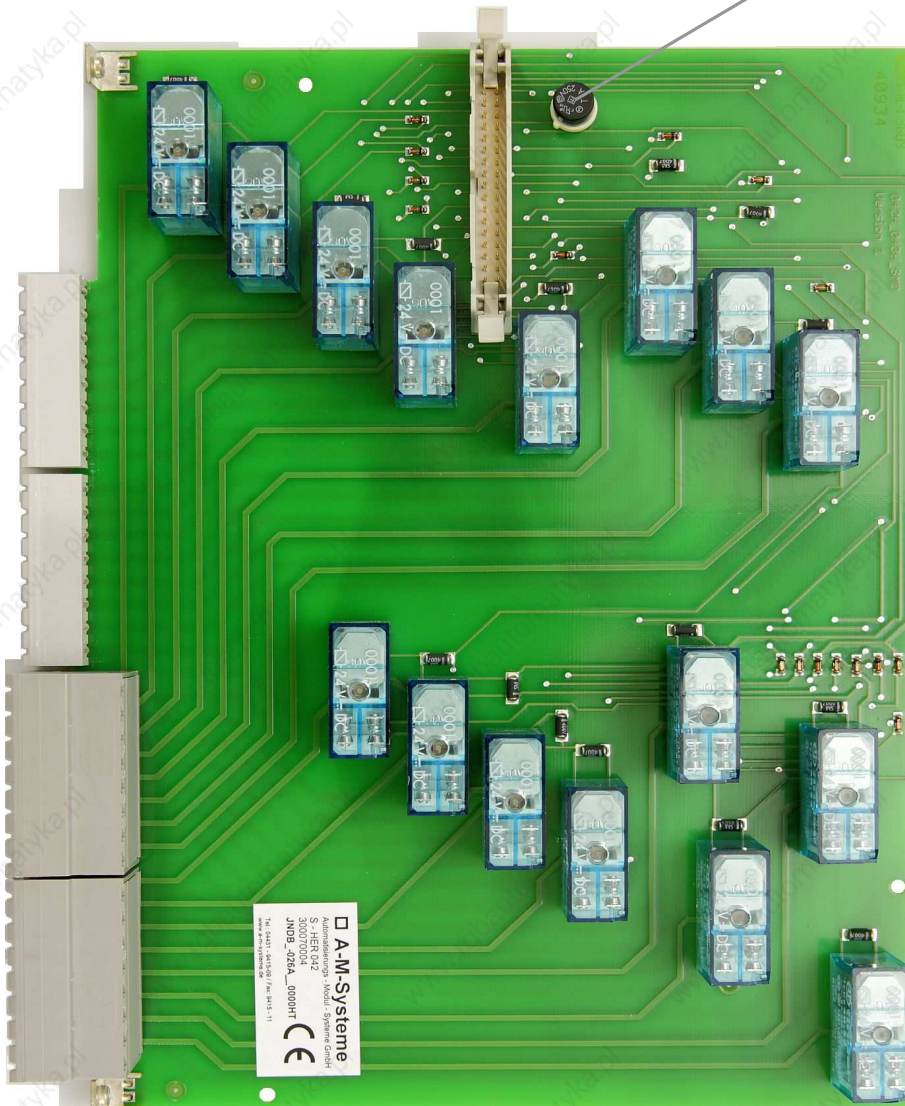
**Relaisin-/ausgangsmodul, 16-kan.**

zur Erfassung binärer Eingangssignale 24VDC (RE) oder als Schaltausgänge (RA)



## S-HER042 Leiterplatte

Sicherung ohne Funktion !



Modul benötigt 4 DE-Bits für Rückmeldungen; es lassen sich also 2 Module an 1 DE-Byte einsetzen.

## S-HER042 Technische Daten:

<b>Bestellnummer</b>	<b>S-HER042</b>
<b>Funktion</b>	Erfassung 16 unabhängiger binärer Meldungen (potenzialfrei), SPS-unabhängige Zustandsanzeige
<b>Eingangsspezifikation</b> (min. Kontaktbetätigungszeit)	ca. 250 ms, je nach CPU-Typ und Auslastung (typ. 5x Zykluszeit) (Relais schaltet unverzögert)
<b>Eingangswiderstand</b>	ca. 0,8 kOhm (30 mA)
<b>Kontaktbelastung</b> (Relaiskontakte)	max. 230VAC / 4A
<b>Versorgung</b>	nur M24
<b>SPS-Anbindung</b> (E/A-Bedarf)	0,5 DE-Byte, Weiterschaltung an 2. Modul möglich 2 DA-Byte bei Einsatz als Ausgangsmodul 1 DA-Byte Datenbus, Weiterschaltung an bis zu 35 Module
<b>Anschluss</b>	SPS+Eingänge: 14-pol. Systemstecker (Flachbandleitung) Relaiskontakte: 8-pol. Schraubstecker (max. 2,5mm <sup>2</sup> )
<b>Umgebung</b>	Betriebstemperatur: -10...+45 Grad C Lagertemperatur: -25...+70 Grad C rel. Luftfeuchte: 90% (nicht kondensierend) Schutzart: IP20
<b>Maße</b>	Abmessungen: 56x265x186(210)mm BxHxT(incl. Stecker) 2xTS35 Anreihmaß: 65mm Gewicht: ca. 1000 g incl. Gehäuse u. Frontstecker

## S-HER042 Einsatzbeispiel:

