

BENENNUNG: Relaiszugangsmodule 16-fach
MIS - MT 16 EIN

ART.NR.: 59 6036
TYPENBEZ.: MIS

AUFBAU:

- Gehäuse: Butler
- Abmessungen: H x B x T 86 x 157 x 69 mm
- Anschlußart: Schraubklemmen ,Anschlußdraht 2,5 mm² max.
D-Sub-25 pol. Bu. m. Schraubverriegelung UNC4-40
- Befestigung: schnappbar auf 35mm DIN-Schiene nach EN50022
- Umgebungstemp.: -20 ... +60 °C

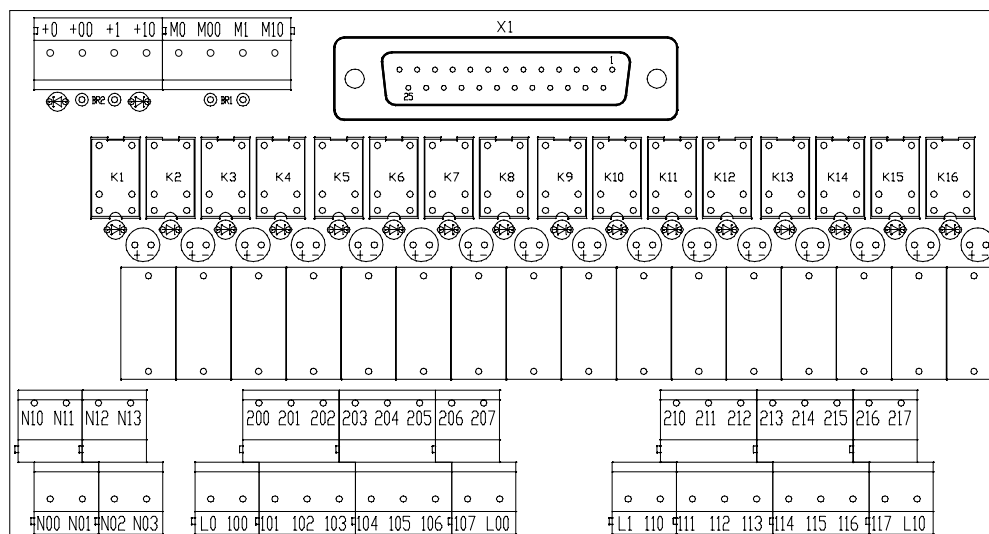
1. ALLGEMEINE DATEN:

MIS-Modulträger

- Signale vom Prozeß kommend werden über 25- polige SUB-D-Buchsenleiste an Steuerung übergeben.
- 16-Signale (2Byte) können übertragen werden (Schließerfunktion).
- mit 16 austauschbaren Einzelrelais auf Sockel bestückt.
- mit galvanischer Trennung.
- Modul (vollständig bestückt) ist berührungsgeschützt nach VBG4.

ZEICHNUNG:

 Art.No. 59 6036
 U: 230 V AC / 24 V DC



AUSGABE: a

VOM: 26.09.94

BEARB.

Frau Eisenmann
Seite 1 von 3

2.EL. DATEN:**Eingang: (Anschluß Prozess)**

- Nennanschlußspannung: 230 VAC
- Spannungsbereich EIN: 195,5 - 253 VAC
- Spannungsbereich AUS: 0 - 52 VAC
- Eingangsstrom : 10 mA max.
 (je Signal)
- Ansteueranzeige: LED gelb
- Anschluß seitlich: Klemme Anschlußdraht feindrätig 2,5mm² max.
 Anschlußdraht eindrätig 4,0 mm² max.

Ausgang: (Anschluß Steuerung)

- Nennschaltspannung: 24 VDC
- Spaltspannungsbereich: 5 - 60 VDC
- Schaltstrombereich: 1 mA - 1A (für Schaltspannung < 30 VDC)
- Kontaktmaterial: Ag + Au plattiert
- mechanische Lebensdauer: 10⁷ Schaltspiele
- elektrische Lebensdauer: 10⁵ Schaltspiele
 (bei 24VDC/1A)
- Anschluß : SUB-Min-D Buchsenleiste 25-polig mit UNC4-40
 Schraubverriegelung.

- Versorgungsspannung Steuerung:

- Anzeige: LED grün
- Anschluß von oben: Klemme Anschlußdraht feindrätig 2,5mm² max.
 Anschlußdraht eindrätig 2,5 mm² max.
 (Byte 0: +0,+00;M0,M00)
 (Byte 1: +1,+10;M1,M10)

Steckbrücken für Byte-weises Trennen/Schleifen der Versorgungs-, Masseleitungen.

- Schleifstrom: 10 A max.
 (zw.Klemmen +0,+00,+1,+10 oder Klemmen

M0,M00,M1,M10)

3.SONSTIGES

- Austauschbare Einzelrelais: Typ: HY1NIL-24V Hersteller: Matsushita
G5V-1-24V Hersteller: OMRON
- Anzugsverzögerung: ca. 5 ms
- Abfallverzögerung: ca. 5 ms
- Prellzeit: ca. 1 ms

- Prüf-,Isolationsspannung: Eingang - Ausgang 1kVAC
Kontakt - Kontakt 0,5 kVAC
- Luft- und Kriechstrecken nach VDE 0110.
Eingang - Eingang Überspannungskategorie III
Eingang - Ausgang Überspannungskategorie I
Ausgang - Ausgang Überspannungskategorie III
(für Spannung < 50VDC)

- Gehäuse: Butler
- Abmessungen: H x B x T 86 x 157 x 69 mm
- Befestigung: schnappbar auf 35 mm DIN-Schiene nach EN50022
- Umgebungstemperatur: -20 ... +60°C