

**MIRO 6,2 24VDC-1U Eingangsrelais**

IN: 24 VDC - OUT: 250 VAC/DC / 6 A

1 Wechsler

6 A

24 V DC

Federkraftklemmen

Bei Überschreiten der max. Schaltspannung/-strom wird die Goldschicht zerstört, im weiteren Betrieb gelten dann die Werte des Ausgangsrelais.

sichere Trennung (EN 60947-1)

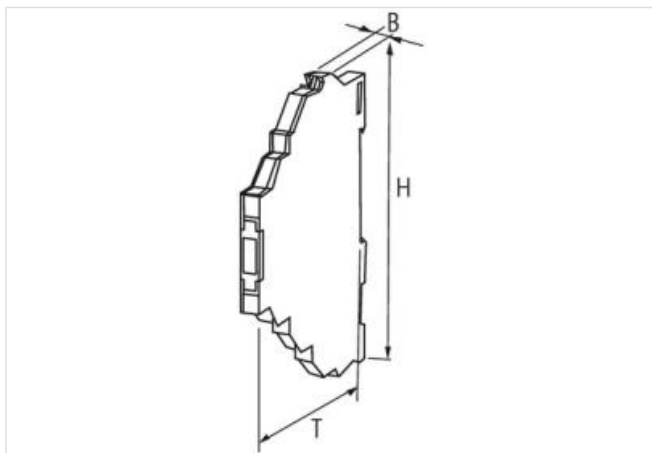
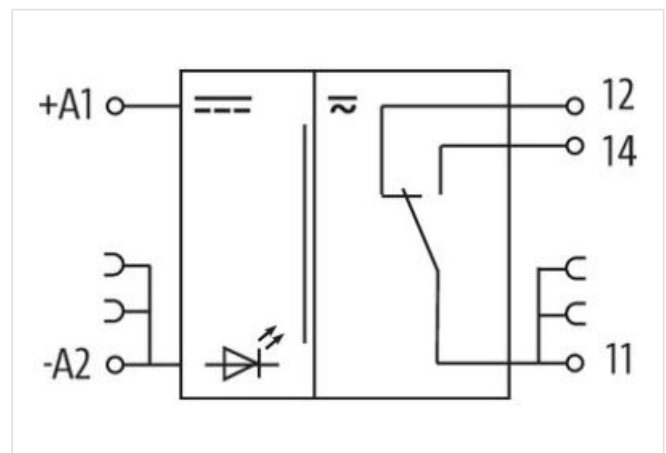
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS-6.0 | 27371001 |
| ECLASS-6.1 | 27371601 |
| ECLASS-7.0 | 27371601 |

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-8.0         | 27371601      |
| ECLASS-9.0         | 27371601      |
| ECLASS-10.1        | 27371601      |
| ECLASS-11.1        | 27371601      |
| ECLASS-12.0        | 27371601      |
| ETIM-5.0           | EC001437      |
| GTIN               | 4048879022217 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85364900      |

**Elektrische Daten | Eingang**

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Eingangsspannung DC      | 24 V   |
| Eingangsspannung DC min. | 19,2 V |
| Eingangsspannung DC max. | 30 V   |
| Eingangsstrom            | 14 mA  |

**Elektrische Daten | Ausgang**

|                                             |                                          |
|---------------------------------------------|------------------------------------------|
| Gebrauchskategorie AC-12 (EN IEC 60947-5-1) | 6 A @ 24, 6 A @ 110 V, 6 A @ 230 V       |
| Gebrauchskategorie AC-15 (EN IEC 60947-5-1) | 3 A @ 24 V, 3 A @ 110 V, 3 A @ 230 V     |
| Gebrauchskategorie DC-13 (EN IEC 60947-5-1) | 1 A @ 24 V, 0,2 A @ 110 V, 0,1 A @ 230 V |
| Schaltfrequenz max.                         | 10 Hz                                    |
| Schaltleistung AC max.                      | 1500 VA                                  |
| Schaltleistung DC max.                      | 120 W                                    |
| Schaltspannung AC max.                      | 250 V                                    |
| Schaltspannung DC max.                      | 250 V                                    |
| Schaltstrom DC                              | 1 mA                                     |
| Schaltstrom je Signalausgang max.           | 20 mA                                    |
| Schaltstrom max.                            | 6 A                                      |

**Diagnosen**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Statusanzeige LED | gelb |
|-------------------|------|

**Geräteschutz**

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Bedingung Lebensdauer | lastabhängig |
|-----------------------|--------------|

**Geräteschutz | Elektrisch**

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Bemessungsstoßspannung  | 4 kV            |
| Elektrische Lebensdauer | 20000000 Zyklen |

**Geräteschutz | Mechanisch**

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Mechanische Lebensdauer | 20000000 Zyklen |
|-------------------------|-----------------|

**Mechanische Daten**

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Abfallzeit max.   | 15 ms  |
| Ansprechzeit max. | 10 ms  |
| Prellzeit max.    | 1,5 ms |

**Mechanische Daten | Materialdaten**

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Material Kontakt | Ag Sn O2 hv |
|------------------|-------------|

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Befestigungsart              | geschnappt              |
| Geeignet für Befestigungsart | Tragschiene, (EN 60715) |
| Höhe                         | 91 mm                   |
| Breite                       | 6,2 mm                  |
| Tiefe                        | 70 mm                   |

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

Betriebstemperatur min. -25 °C

Betriebstemperatur max. 60 °C

#### Anschlussstyp 5

Anschlussart Federkraftklemmen FK

Familie-Bauform Klemme

Geschlecht female

Farbe Kontaktträger schwarz

Polzahl 1

PIN 1 12

Anschlussart Federkraftklemmen FK

Familie-Bauform Klemme

Geschlecht female

Farbe Kontaktträger schwarz

Polzahl 1

PIN 1 11

Anschlussart Federkraftklemmen FK

Familie-Bauform Klemme

Geschlecht female

Farbe Kontaktträger schwarz

Polzahl 1

PIN 1 14

Anschlussart Federkraftklemmen FK

Familie-Bauform Klemme

Geschlecht female

Farbe Kontaktträger schwarz

Polzahl 1

PIN 1 + A 1

Anschlussart Federkraftklemmen FK

Familie-Bauform Klemme

Geschlecht female

Farbe Kontaktträger schwarz

Polzahl 1

PIN 1 - A 2