

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

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

1 Wechsler  
 6 A  
 24 V DC  
 Federkraftklemmen  
 sichere Trennung (EN 60947-1)

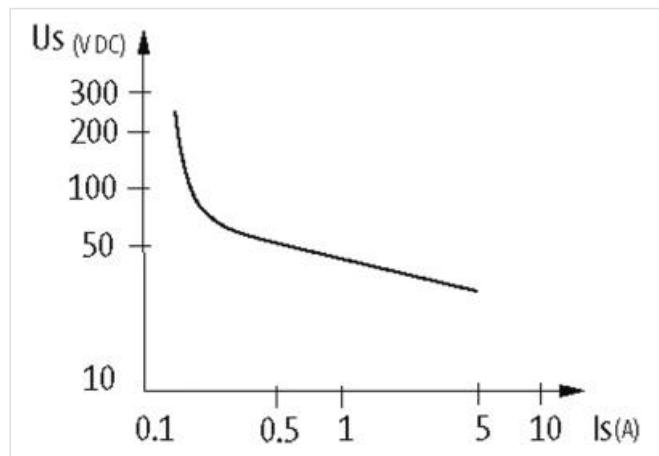
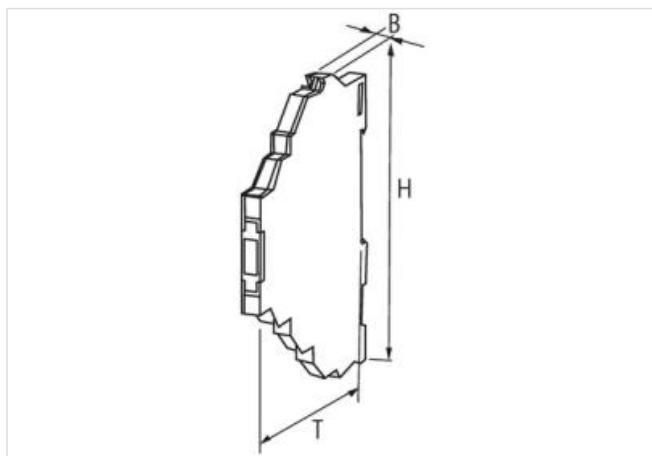
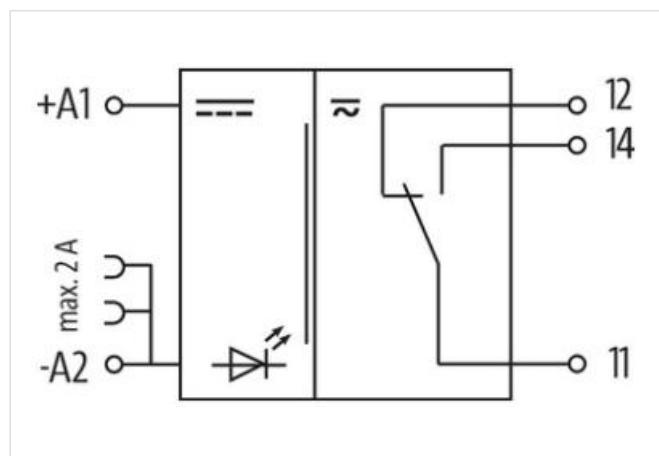
**[Link zum Produkt](#)****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS-6.0 | 27371001 |
| ECLASS-6.1 | 27371601 |
| ECLASS-7.0 | 27371601 |
| ECLASS-8.0 | 27371601 |
| ECLASS-9.0 | 27371601 |

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.  
 Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 08.04.2024

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-10.1        | 27371601      |
| ECLASS-11.1        | 27371601      |
| ECLASS-12.0        | 27371601      |
| ETIM-5.0           | EC001437      |
| GTIN               | 4048879022262 |
| 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 |
| Zusatzbedingung Schaltfrequenz              | mit Last                                 |
| Schaltfrequenz max.                         | 0,1 Hz                                   |
| Schaltleistung AC max.                      | 1500 VA                                  |
| Schaltleistung DC max.                      | 120 W                                    |
| Schaltspannung AC max.                      | 250 V                                    |
| Schaltspannung DC max.                      | 250 V                                    |
| Schaltstrom DC                              | 100 mA                                   |
| Schaltstrom max.                            | 6 A                                      |

**Diagnosen**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Statusanzeige LED | grün |
|-------------------|------|

**Geräteschutz**

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Bedingung Lebensdauer            | lastabhängig    |
| <b>Geräteschutz   Elektrisch</b> |                 |
| Bemessungsstoßspannung           | 4 kV            |
| Elektrische Lebensdauer          | 20000000 Zyklen |

**Geräteschutz | Mechanisch**

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Mechanische Lebensdauer  | 20000000 Zyklen |
| <b>Mechanische Daten</b> |                 |
| Abfallzeit max.          | 15 ms           |
| Ansprechzeit max.        | 10 ms           |
| Prellzeit max.           | 1,5 ms          |

**Mechanische Daten | Materialdaten**

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

**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  |

**Anschlusstyp 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                |