

**RMMDU 11/24 VAC/DC Ausgangsrelais**

IN: 24 VAC/DC - OUT: 250 VAC/DC / 8 A

ArtNr.: 51125

Gewicht: 0.044

Ursprungsland: CZ

Typenbezeichnung: RMMDU 11/24 VAC/DC

1 Relais; 1 Wechsler

8 A

24 V AC/DC

mit Minussteckbrücke

Art.-Nr. 51125 mit kleinem Anschlussstrom.

sichere Trennung (IEC 61140/EN 61140)

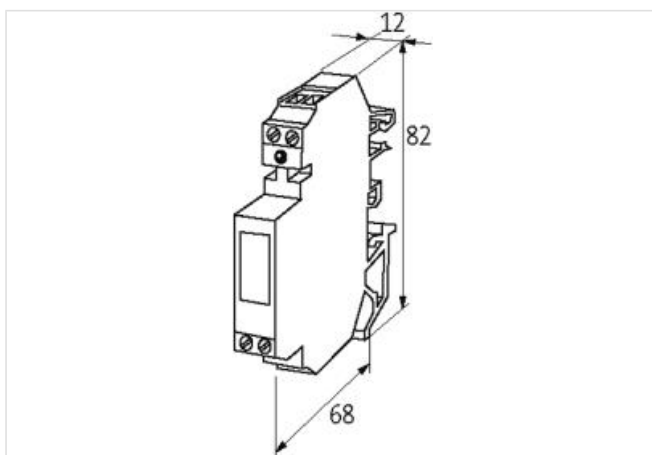
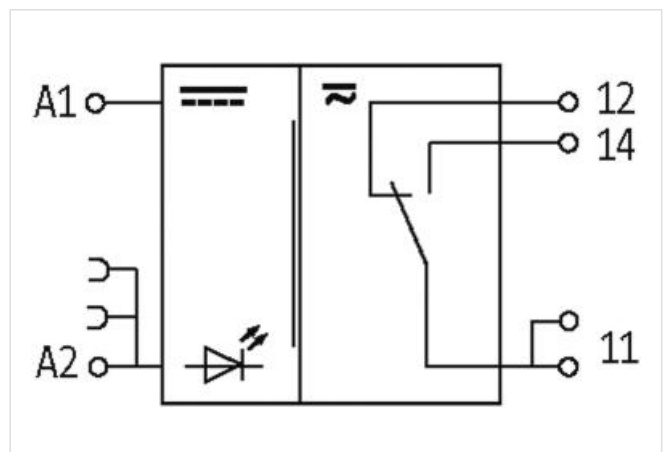
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Generelle Produktinformationen**

Lieferumfang

Steckbrücke (Art-No. 90960)

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: 13.05.2025

Murrelektronik AG | Hardmorgenweg 19 | 8222 Beringen | Fon +41 52 687 27 27 | Fax +41 52 687 27 17 | shop@murrelektronik.ch | shop.murrelektronik.ch

| 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                                        | 4048879027762                              |
| GTIN                                        | 4048879027762                              |
| Verpackungseinheit                          | 1                                          |
| Verpackungseinheit                          | 1                                          |
| Zolltarifnummer                             | 85364900                                   |
| Zolltarifnummer                             | 85364900                                   |
| Elektrische Daten   Eingang                 |                                            |
| Eingangsspannung AC                         | 24 V                                       |
| Eingangsspannung AC min.                    | 19,2 V                                     |
| Eingangsspannung AC max.                    | 30 V                                       |
| Eingangsspannung DC                         | 24 V                                       |
| Eingangsspannung DC min.                    | 19,2 V                                     |
| Eingangsspannung DC max.                    | 30 V                                       |
| Eingangsstrom                               | 10 mA                                      |
| Elektrische Daten   Ausgang                 |                                            |
| 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) | 2,5 A @ 24 V, 0,4 A @ 110 V, 0,3 A @ 230 V |
| Schaltfrequenz max.                         | 10 Hz                                      |
| Schaltleistung AC max.                      | 2000 VA                                    |
| Schaltleistung DC max.                      | 240 W                                      |
| Schaltspannung AC max.                      | 250 V                                      |
| Schaltspannung DC max.                      | 250 V                                      |
| Schaltstrom DC                              | 100 mA                                     |
| Schaltstrom max.                            | 8 A                                        |
| Schaltvermögen AC-12 (EN IEC 60947-5-1)     | 8 A (24/110/230 V AC)                      |
| Diagnosen                                   |                                            |
| Statusanzeige LED                           | rot                                        |
| Geräteschutz                                |                                            |
| Bedingung Lebensdauer                       | lastabhängig                               |
| Geräteschutz   Elektrisch                   |                                            |
| Bemessungsstoßspannung                      | 5 kV                                       |
| Elektrische Lebensdauer                     | 20000000 Zyklen                            |
| Geräteschutz   Mechanisch                   |                                            |
| Mechanische Lebensdauer                     | 20000000 Zyklen                            |
| Mechanische Daten                           |                                            |
| Abfallzeit max.                             | 15 ms                                      |
| Ansprechzeit max.                           | 10 ms                                      |
| Prellzeit max.                              | 2 ms                                       |
| Mechanische Daten   Materialdaten           |                                            |
| Material Kontakt                            | Ag Ni                                      |

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Befestigungsart              | geschnappt                        |
| Geeignet für Befestigungsart | Tragschiene TH35, G32, (EN 60715) |
| Höhe                         | 82 mm                             |
| Breite                       | 12 mm                             |
| Tiefe                        | 68 mm                             |

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Betriebstemperatur min. | -20 °C |
| Betriebstemperatur max. | 50 °C  |

**Anschlussstyp 2**

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Anschlussstyp 1     | X1                  |
| Anschlussstyp 2     | X2                  |
| Anschlussart        | Schraubenklemmen SK |
| Familie-Bauform     | Klemme              |
| Geschlecht          | female              |
| Farbe Kontaktträger | grün                |
| Polzahl             | 2                   |
| PIN 1               | A 1                 |
| PIN 2               | A 2                 |
| Anschlussart        | Schraubenklemmen SK |
| Familie-Bauform     | Klemme              |
| Geschlecht          | female              |
| Farbe Kontaktträger | grün                |
| Polzahl             | 4                   |
| PIN 1               | 11                  |
| PIN 2               | 14                  |
| PIN 3               | 11                  |
| PIN 4               | 12                  |