

## Entmagnetisierer mit Meldekontakt

Input: 24VDC Output: 24VDC / 1,5A

INPUT: 24 V DC

OUTPUT: 24 V DC

max. 1.5 A (kurzschlussfest)

Schraubklemmen

potenzialfrei 30 V AC/DC, 100 mA

Wird die Vorgängertypen 446140 durch 446142 ausgetauscht, dann muss der Reset-Eingang auf +24 V DC gelegt werden.

### Link zum Produkt

#### Abbildungen

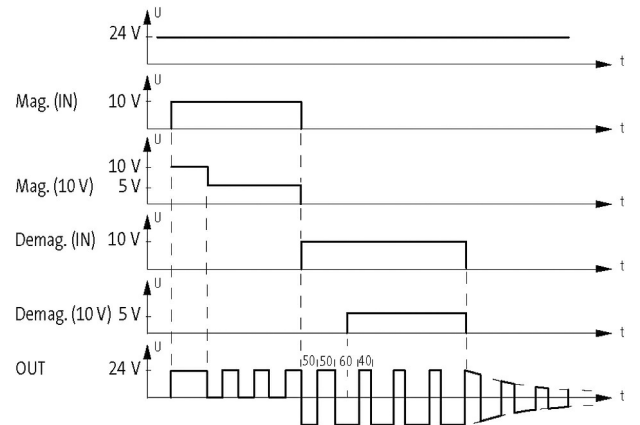
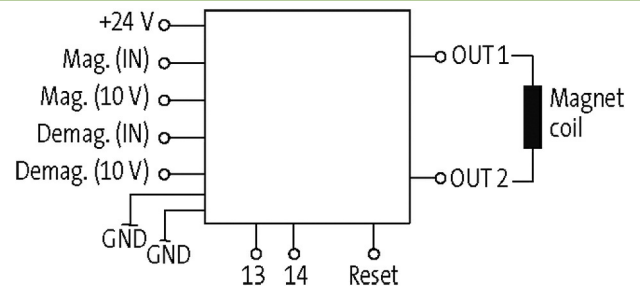
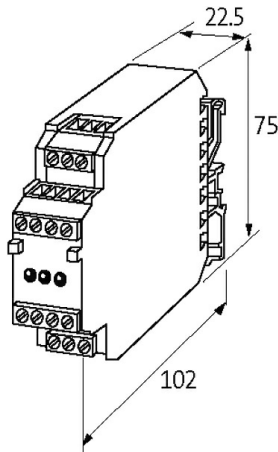
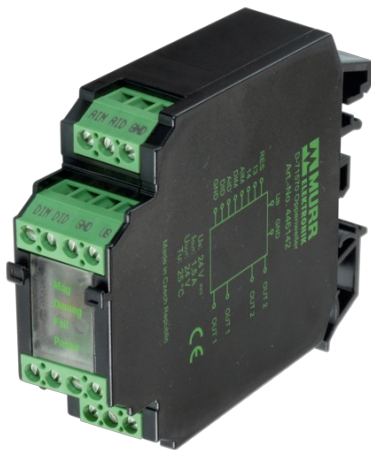


Abbildung stellvertretend

#### Technische Daten

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Betriebsspannung | 24 V DC (18...30 V DC)           |
| Betriebsstrom    | ca. 40 mA                        |
| LED-Anzeige      | LED (grün)                       |
| Meldeausgang     | potenzialfrei 30 V AC/DC, 100 mA |
| Verpolschutz     | ja                               |

#### Allgemeine Daten

|                   |   |
|-------------------|---|
| Befestigungsart   | schnappbar auf Tragschiene (EN 60715)       |
| Temperaturbereich | -25...+50 °C (Lagertemperatur -40...+80 °C) |

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet. Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 03/22

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Schutzart                   | IP20   |
| Anschlussart                | Schraubklemmen                                     |
| Abmessungen HxBxT           | 75x22.5x102 mm                                     |
| <b>Ausgang</b>              |  |
| Ausgangsspannung            | 24 V DC  |
| PWM-Frequenz                | ca. 800 Hz   |
| Ausgangsstrom               | max. 1.5 A (kurzschlussfest)                       |
| <b>Eingang</b>              |  |
| Entmagnetisierung (analog)  | 0...10 V (44...55%)                                |
| Eingangswiderstand          | ca. 10 k $\Omega$                                  |
| Magnetisierung (digital)    | sicher OFF: max. 1V; sicher ON: min. 5V (LED grün) |
| Magnetisierung (analog)     | 0.8...8.8 V (0...100%)                             |
| Entmagnetisierung (digital) | sicher OFF: max. 1V; sicher ON: min. 5V (LED gelb) |
| <b>Kaufmännische Daten</b>  |  |
| EAN                         | 4048879308496                                      |
| eClass                      | 27210990   |
| Ursprungsland               | CZ   |
| Verpackungseinheit          | 1.000  |
| Zolltarifnummer             | 85437090   |