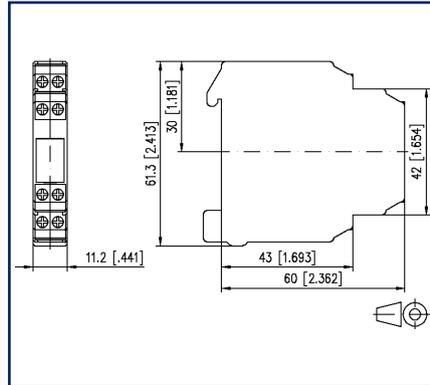


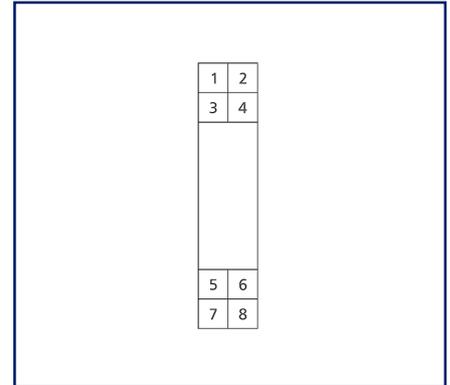
**Abbildungen**



Maßzeichnung



Anschlussbild



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

**Produktbeschreibung**

Das Diodenmodul ist mit 7 Dioden bestückt und die Kathoden der Dioden sind alle miteinander verbunden. Zur Anwendung kommt das Modul im Bereich der Störmeldetechnik (Sammelstörmeldung).

- gemeinsame Kathode
- Anschluss mit Schraubklemmen

## Technische Daten

| <b>Gehäuse</b>                                |  |
|---|--|
| Abmessungen                                   |  |
| Abmessung (B x H x T)                         | 11,2 mm x 61,3 mm x 60 mm                              |
| Abmessung (B x H x T)                         | 0,441 in. x 2,413 in. x 2,362 in.                      |
| Gewicht                                       | 20 g   |
| Montageart                                    | Tragschiene TH35                                       |
| Einbaulage                                    | beliebig   |
| Anreihung                                     | ohne Abstand   |
| Anschlussart                                  | Schraubklemmen   |
| <b>Anschlussklemmen</b>                       |  |
| Anschlussquerschnitt eindrätig                | 0,2 mm <sup>2</sup> - 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22-12  |
| Anschlussquerschnitt mehrdrätig               | 0,25 mm <sup>2</sup> - 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22-12 |
| Anschlussquerschnitt mit Aderendhülse         | 0,25 mm <sup>2</sup> - 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22-12 |
| Schraubendrehmoment (max.)                    | 0,5 Nm   |
| Abisolierlänge (min.)                         | 8 mm   |
| <b>Material</b>                               |  |
| Werkstoff - Gehäuse                           | Polyamid 6.6 V0  |
| Farbe   | grau   |
| Werkstoff - Klemmen                           | Polyamid 6.6 V0  |
| <b>Schutzart nach IEC 60529</b>               |  |
| Schutzart - Gehäuse (nach IEC 60529)          | IP40   |
| Schutzart - Anschlussklemmen (nach IEC 60529) | IP20   |
| <b>Klimatische Daten</b>                      |  |
| Betrieb                                       |  |
| Temperatur - Betrieb °C                       | -10 °C - 50 °C   |
| Temperatur - Betrieb °F                       | 14 °F - 122 °F   |
| Relative Luftfeuchte                          | max. 85 % nicht kondensierend                          |
| Lagerung                                      |  |
| Temperatur - Lager °C                         | -25 °C - 70 °C   |
| Temperatur - Lager °F                         | -13 °F - 158 °F  |

## Technische Daten

### Klassifikationen

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 7.0 | EC002878 |
| ETIM 8.0 | EC002878 |
| ETIM 9.0 | EC002878 |

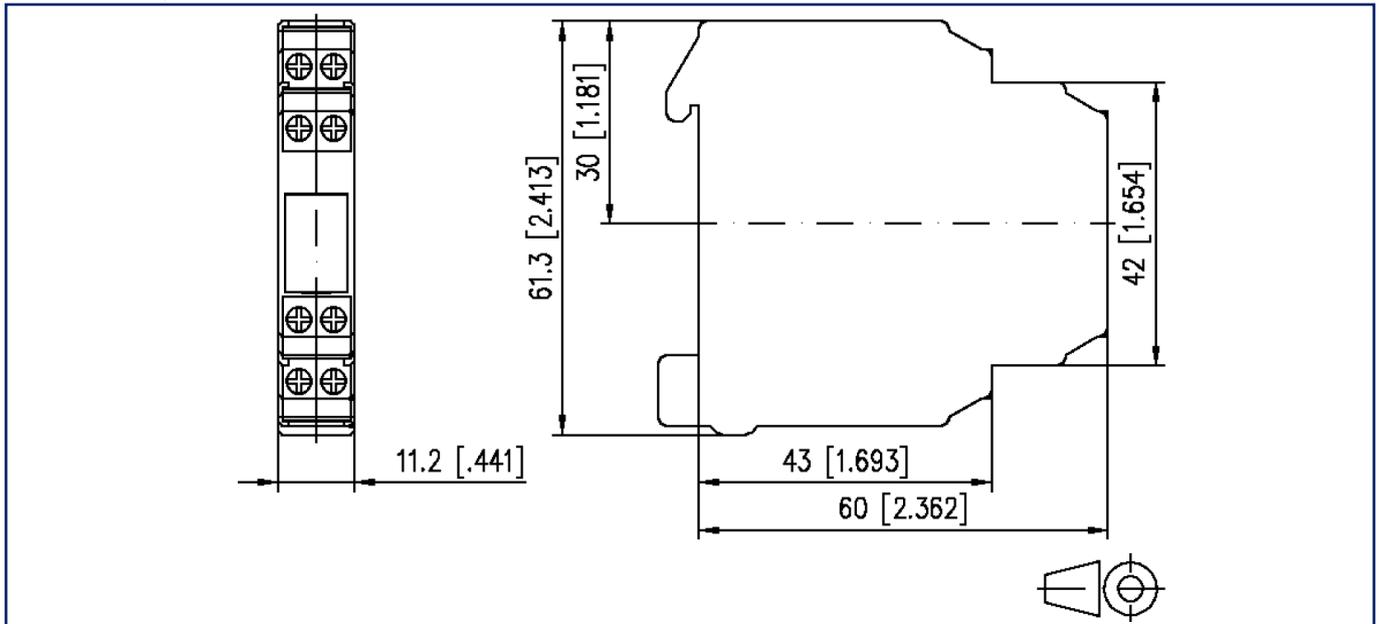
### Verwendungshinweis

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Standardprodukt von METZ CONNECT. Der konkrete Einsatzzweck der Ware beim Kunden oder eventuellen Kunden des Kunden ist METZ CONNECT unbekannt. Der Kunde gewährleistet, dass er den Einsatz der Ware und eventueller Produktmodifizierungen, Produktänderungen oder Produktweiterentwicklungen im Hinblick auf den konkreten Verwendungszweck nach dem Stand der Technik oder in sonstiger Weise vollständig und ausreichend erprobt hat. Auf Nachfrage von METZ CONNECT wird der Kunde aussagekräftige Nachweise (beispielsweise Versuchs- und Laborprotokolle, Zertifizierungen etc.) vorlegen und zur Verfügung stellen.

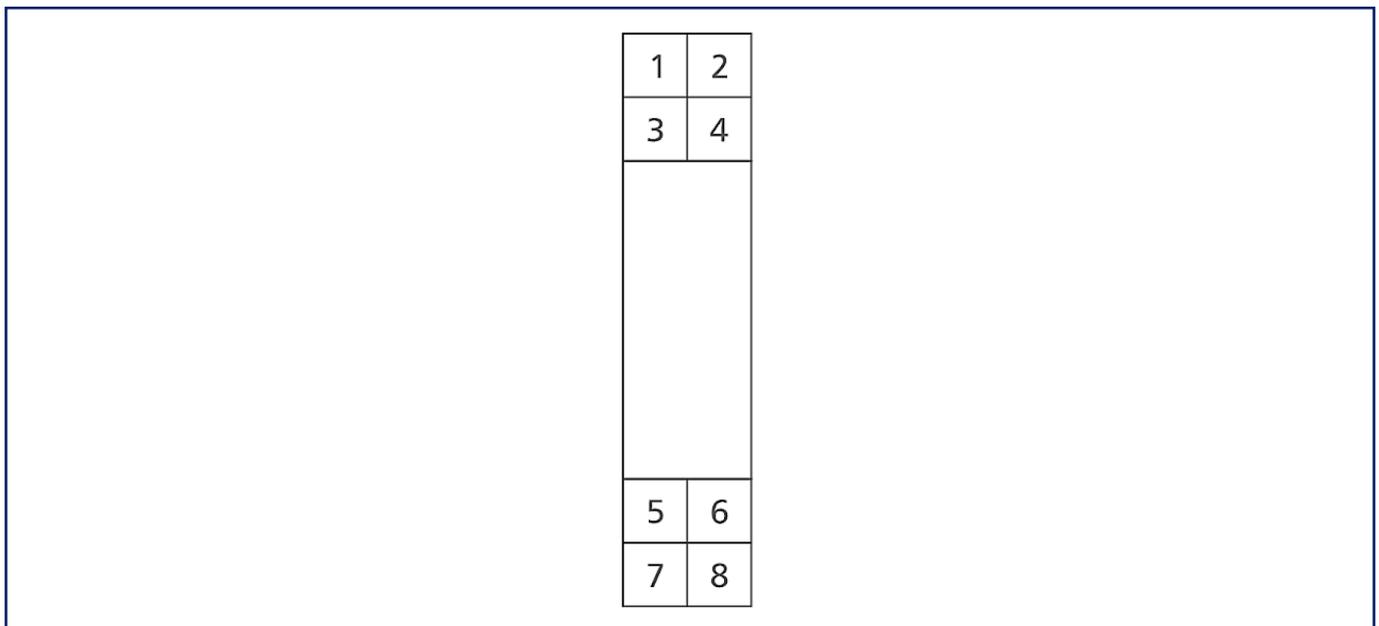


**Abbildungen**

Maßzeichnung



Anschlussbild



**Abbildungen**

Schaltbild

