

Datenblatt

KD-S12/11K

Seite 1/5

Art.-Nr.
110629

EAN 4250184122760

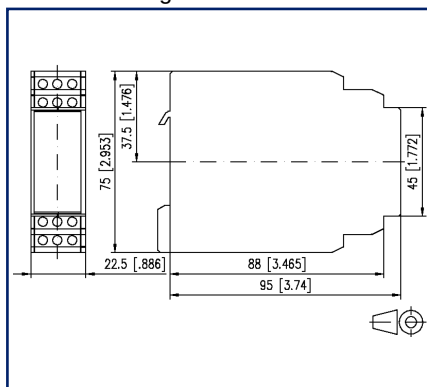
23.09.2026

Version: H

Abbildungen



Maßzeichnung



Anschlussbild

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12

Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

Das Diodenmodul ist mit 11 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



Datenblatt KD-S12/11K

Seite 2/5

Art.-Nr.
110629

EAN 4250184122760

23.09.2026

Version: H

Technische Daten

Gehäuse

Abmessungen

Abmessung (B x H x T)	22,5 mm x 75 mm x 95 mm
Abmessung (B x H x T)	0,886 in. x 2,953 in. x 3,74 in.
Gewicht	20 g
Montageart	Tragschiene TH35
Einbaulage	beliebig
Anreihung	ohne Abstand
Anschlussart	Schraubklemmen

Anschlussklemmen

Anschlussquerschnitt eindrätig	0,2 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 22-12
Anschlussquerschnitt mehrdrätig	0,25 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 22-12
Anschlussquerschnitt mit Aderendhülse	0,25 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 22-12
Schraubendrehmoment (max.)	0,5 Nm
Abisolierlänge (min.)	8 mm

Material

Werkstoff - Gehäuse	Polyamid 6.6 V0
Farbe	grau
Werkstoff - Klemmen	Polyamid 6.6 V0
Werkstoff - Blende	Polyamid 6.6 V0

Schutzart nach IEC 60529

Schutzart - Gehäuse (nach IEC 60529)	IP40
Schutzart - Anschlussklemmen (nach IEC 60529)	IP20

Klimatische Daten

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



Datenblatt
KD-S12/11K

Seite 3/5

Art.-Nr.
110629

EAN 4250184122760

23.09.2026

Version: H

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC002878
ETIM 8.0	EC002878
ETIM 9.0	EC002878
ETIM 10.0	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.



Datenblatt
KD-S12/11K

Seite 5/5

Art.-Nr.
110629
EAN 4250184122760
23.09.2026
Version: H

Abbildungen

Schaltbild

