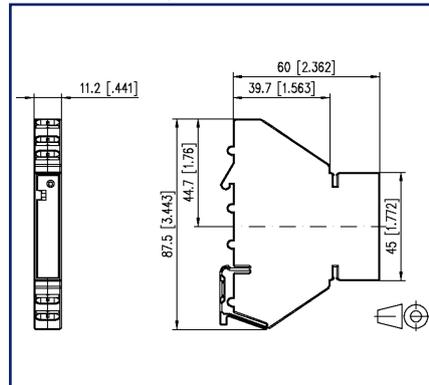


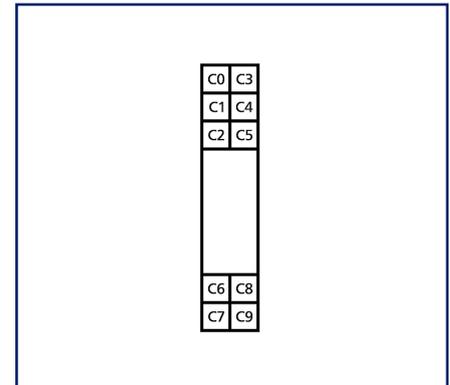
Abbildungen



Maßzeichnung



Anschlussbild



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

Der Potentialverteiler dient der Potentialverteilung von bis zu 10 Leitungen auf der Hutschiene.

- Potentialverteiler
- Anschluss mit Federkraftklemmen (Push-in)
- Prüfkontakte für jede Klemme

Technische Daten

Versorgung	
Betriebsspannung	250 V AC/DC
Summenstrom	16 A AC/DC
Strom je Klemme (max.)	10 A AC/DC
Ausgänge	
Kontaktwerkstoff	AgSnO ₂
Gehäuse	
Abmessungen	
Abmessung (B x H x T)	11,2 mm x 87,5 mm x 60 mm
Abmessung (B x H x T)	0,441 in. x 3,445 in. x 2,362 in.
Gewicht	30 g
Montageart	Tragschiene TH35
Einbaulage	beliebig
Anreihung	ohne Abstand
Anschlussart	Federkraftklemmen
Anschlussklemmen	
Anschlussquerschnitt eindrätig	0,08 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 28-14
Anschlussquerschnitt mehrdrätig	0,08 mm ² - 1,5 mm ² / AWG 28-16
Anschlussquerschnitt mit Aderendhülse	0,08 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 28-14
Abisolierlänge (min.)	10 mm
Material	
Werkstoff - Gehäuse	Polyamid 6.6 V0
Farbe	grau
Werkstoff - Klemmen	Polyamid 6.6 V0
Schutzart nach IEC 60529	
Schutzart - Gehäuse (nach IEC 60529)	IP20
Klimatische Daten	
Betrieb	
Temperatur - Betrieb °C	-20 °C - 55 °C
Temperatur - Betrieb °F	-4 °F - 131 °F
Relative Luftfeuchte	max. 85 % nicht kondensierend
Lagerung	
Temperatur - Lager °C	-25 °C - 70 °C

Technische Daten

Klimatische Daten

Lagerung

Temperatur - Lager °F	-13 °F - 158 °F
-----------------------	-----------------

Verlustleistung

Verlustleistung (typisch)	500 mW
---------------------------	--------

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC001284
----------	----------

ETIM 8.0	EC001284
----------	----------

ETIM 9.0	EC001284
----------	----------

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.



C | Logline

Datenblatt
PV10 F10

Seite 4/6

Art.-Nr.
110720

EAN 4250184123187

27.11.2024

Version: H

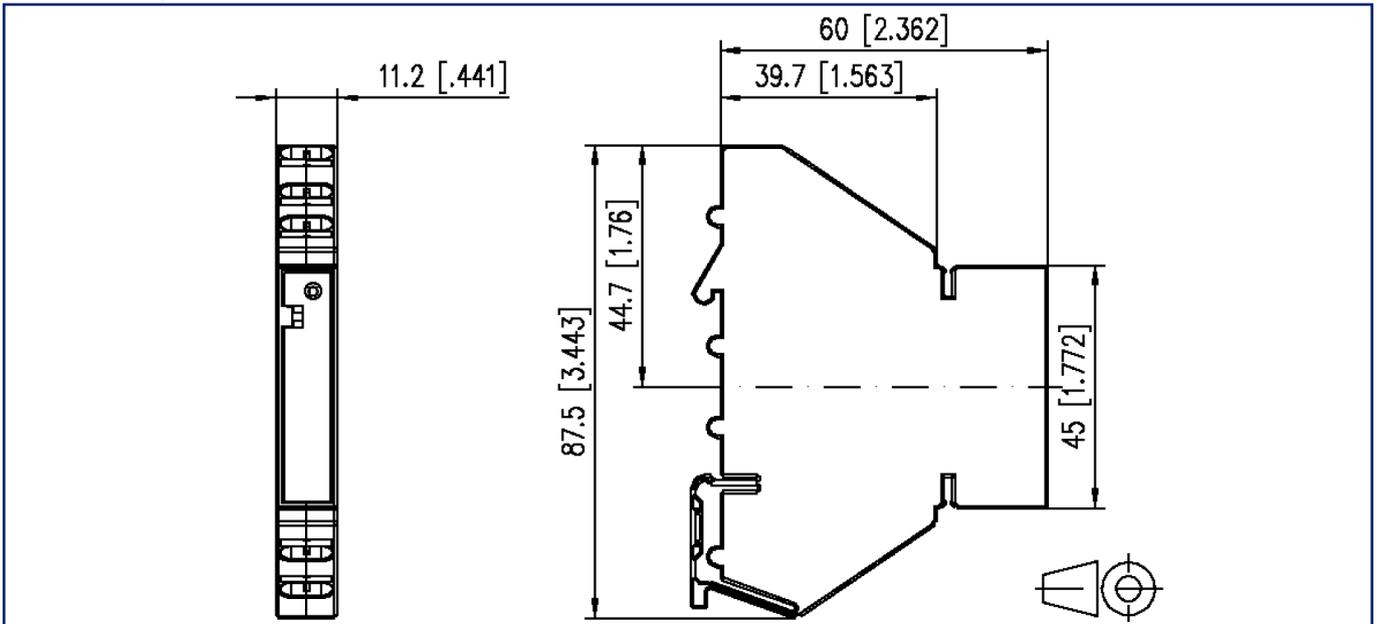
Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
110729	Beschriftungsschild

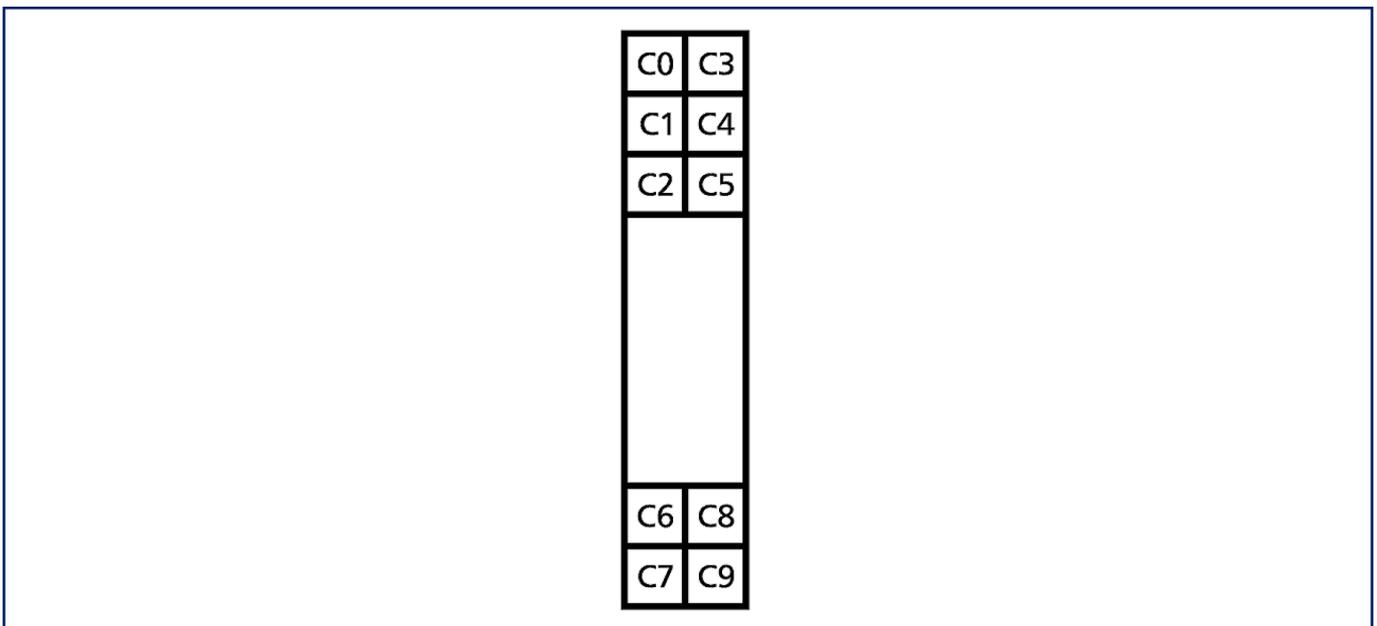


Abbildungen

Maßzeichnung



Anschlussbild



C | Logline

Datenblatt
PV10 F10

Seite 6/6

Art.-Nr.
110720

EAN 4250184123187

27.11.2024

Version: H

Abbildungen

Schaltbild

