



Hauptmerkmale

Produktserie	Modicon ABE7
Produkt oder Komponententyp	Klemmenblock für Zähler und analoge Kanäle
Anzahl von Kanälen	8
Anschlüsse - Klemmen	Klemmleisten Typ, 1 x 0,09-1 x 1,5 mm ² (AWG 28 - AWG 16) flexibel mit Aderendhülse Klemmleisten Typ, 1 x 0,14-1 x 2,5 mm ² (AWG 26-AWG 12) starr Klemmleisten Typ, 1 x 0,14-1 x 2,5 mm ² (AWG 26-AWG 14) flexibel ohne Aderendhülse Klemmleisten Typ, 2 x 0,09-2 x 0,75 mm ² (AWG 28 - AWG 20) flexibel mit Aderendhülse Klemmleisten Typ, 2 x 0,2-2 x 2,5 mm ² (AWG 24-AWG 14) starr

Zusatzmerkmale

Funktion des Moduls	Analoger Eingangsstrom, kompatibel mit Premium Analoge Eingangsspannung, kompatibel mit Premium Pt 100, kompatibel mit Premium
Produktkompatibilität	Premium TSXAEY1600 Premium TSXAEY800 Premium TSXASY800 Premium TSXASY810
Anschluss an PLC	SUB-D 25
Befestigung	Mit Clips (35 mm symmetrische DIN-Schiene) Mit Schrauben (massive Platte m. Befest.-Kit)
Nennisolationsspannung Ui	2000 V Klemmen/Montageschienen
Installationskategorie	II entspricht IEC 60664-1
Anzugsmoment	0,6 Nm mit Flach Ø 3,5 Schraubendreher
Produktgewicht	0,29 kg

Montage

Produktzertifizierungen	GL BV DNV UL CSA LROS (Lloyds register of shipping)
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Schutzbehandlung	TC
Glühdrahtbeständigkeit	750 °C, Aussetzzeit <30 s entspricht IEC 60695-2-11
Stoßfestigkeit	15 gn für 11 ms entspricht IEC 60068-2-27
Vibrationsfestigkeit	2 gn (f= 10...150 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung	4 kV (Kontakt) Ebene 3 entspricht IEC 61000-4-2 8 kV (Luft) Ebene 3 entspricht IEC 61000-4-2
Best. gg. Strahlungsfelder	10 V/m (26000000...1000000000 Hz) entspricht IEC 61000-4-3 Ebene 3
Widerstandsfähigkeit gegen kurze Störsignale	2 kV Ebene 3 entspricht IEC 61000-4-4
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...60 °C entspricht IEC 61131-2
Umgebungstemperatur zur Lagerung	-40...80 °C entspricht IEC 61131-2
Verschmutzungsgrad	2 entspricht IEC 60664-1

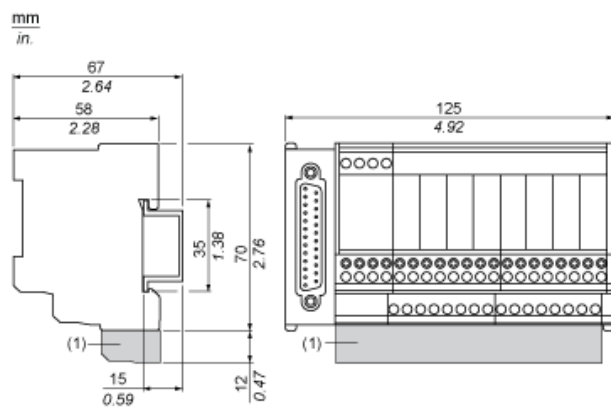
Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

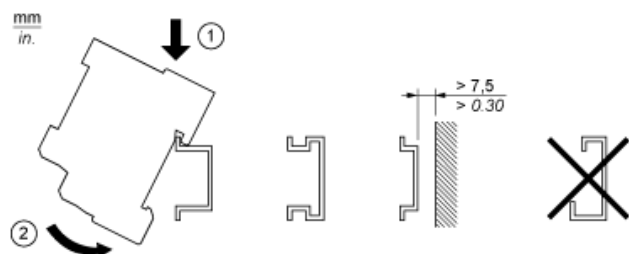
Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

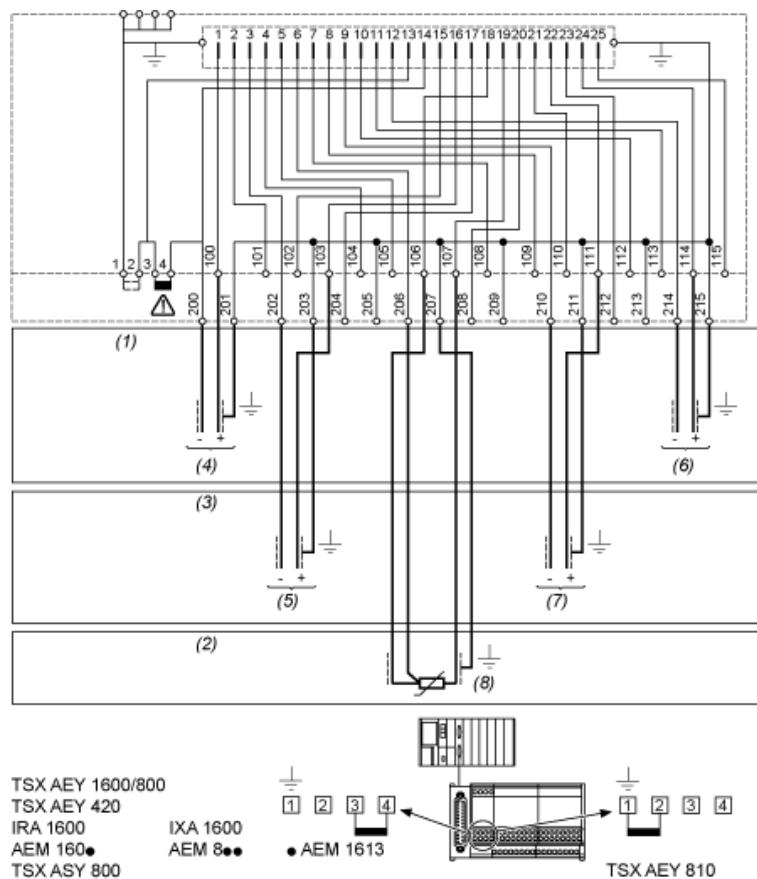
Abmessungen



Montage



Verdrahtungsplan



- (1) 8 Eingänge / Spannung - 8 Ausgänge / Spannung
- (2) 8 Eingänge / Sonde PT100
- (3) 8 Eingänge / Strom - 8 Ausgänge / Strom
- (4) Kanal über 1
- (5) Kanal über 2
- (6) Kanal über 8
- (7) Kanal über 6
- (8) Kanal über 4