



Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon Momentum-Automatisierungsplattform
Produkt- oder Komponententyp	Digitaler AC-Ausgang
Kanalgruppe	2 Gruppen mit 8 Ausgängen
Diskrete Ausgangsnummer	16
Diskreter Ausgangstyp	Triac
Diskrete Ausgangsspannung	120 V AC
Strom pro Kanal	0,5 A
Kurzschlusschutz	Interne Sicherung, 5 A träge je Gruppe
Beschichtung	TC

Zusatzmerkmale

Betriebsbemessungsspannung Ue	120 V AC
Digitaler Ausgangsstrom	4 A je Gruppe 8 A je Modul
Min. Ausgangsstrom	30 mA
Kriechstrom	1,9 mA 120 V AC
Stoßstrom	10 A für 2 Zyklen 15 A für 1 Zyklus 5 A für 3 Zyklen
Max. Spannungsabfall	<1,5 V 0,5 A in Zustand 1
Ausgangsüberlastschutz	Interne Sicherung
Reaktionszeit	1/2 x 1/f (= 0,5 einer Netzperiode) von Zustand 0 bis Zustand 1 1/2 x 1/f (= 0,5 einer Netzperiode) von Zustand 1 bis Zustand 0
Isolierung zwischen Kanälen und Klemmenschiene	1780 V AC für 1 Minute
Verlustleistung	7,5 W maximal 6 W typisch
Beschriftung	CE
Lokale Signalisierung	16 LEDs für Kanalstatus
Stromaufnahme	125 mA bei 120 V AC
Klemmenbeschreibung PLC Nr. 1	(3)OUT_DIS#3 (4)OUT_DIS#4 (12)OUT_DIS#12 (8)OUT_DIS#8 TB (10)OUT_DIS#10 (1N)PW (1)OUT_DIS#1 (9)OUT_DIS#9 (1L+)PW (5)OUT_DIS#5 (13)OUT_DIS#13 (15)OUT_DIS#15 (2)OUT_DIS#2 (11)OUT_DIS#11 (6)OUT_DIS#6 (7)OUT_DIS#7 (14)OUT_DIS#14 (16)OUT_DIS#16
Tiefe	47,5 mm
Höhe	141,5 mm

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Breite	125 mm
Produktgewicht	0,284 kg

Montage

Produktzertifizierungen	CSA[RETURN]UL[RETURN]FM Klasse 1 Division 2
Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung	4 kV Kontakt entspricht IEC 801-2 8 kV an der Luft entspricht IEC 801-2
Widerstandsfähigkeit gegen elektromagnetische Felder	10 V/m 80 - 1.000 MHz entspricht IEC 801-3
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % ohne Kondensation
Betriebshöhe	<= 5000 m

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	9 cm
VPE 1 Breite	18 cm
VPE 1 Länge	25,5 cm
VPE 1 Gewicht	494 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	30 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	2,964 kg
VPE 3 Art	PAL
VPE 3 Menge	48
VPE 3 Höhe	60 cm
VPE 3 Breite	80 cm
VPE 3 Länge	48 cm
VPE 3 Gewicht	23,712 kg

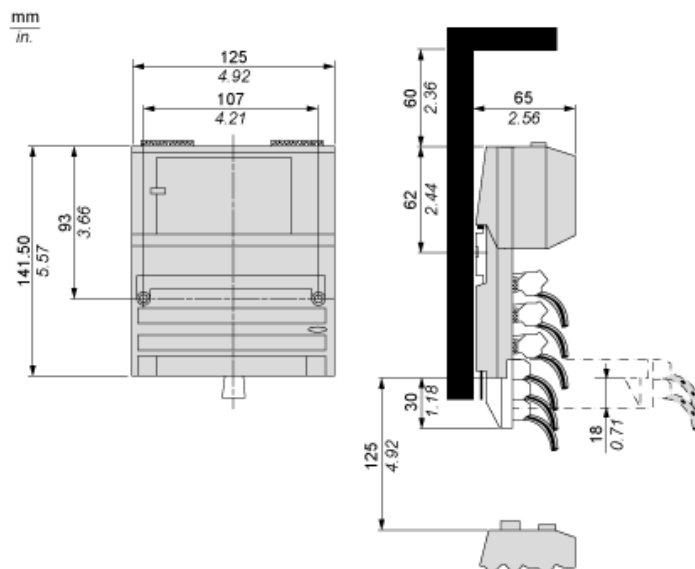
Nachhaltigkeit

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

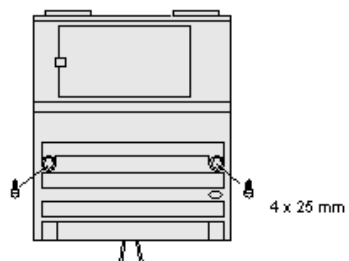
Vertragliche Gewährleistung

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

Standardadapter auf VAC-Digitaleinheit

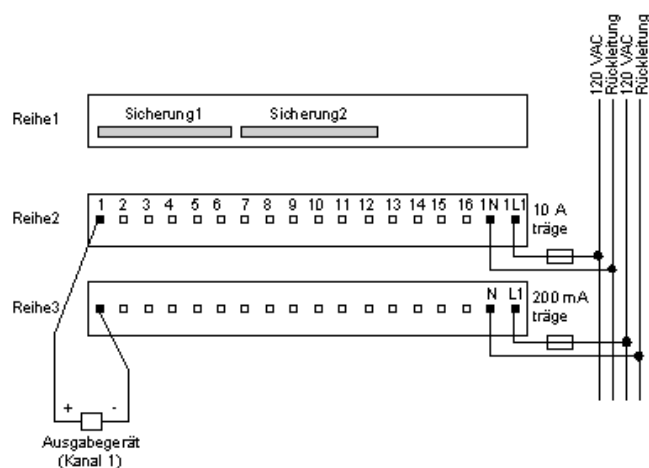


Wandmontage

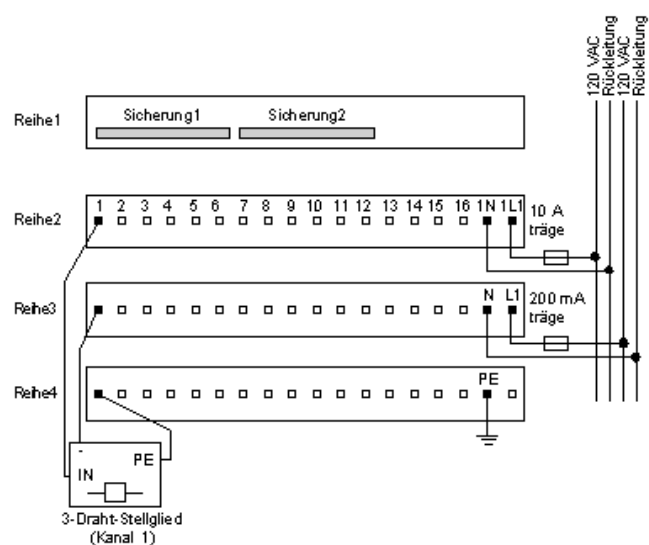


Externe Verdrahtungspläne

2-Draht-Gerät



3-Draht-Gerät



Interne Anschlussbelegung

Die Reihen 1 bis 3 zeigen die internen Verbindungen zwischen den Klemmen der E/A-Einheit. Reihe 4 zeigt die internen Verbindungen der optionalen Sammelschiene.

