



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	230 V AC
Strom pro Kanal	0,5 A
Kurzschlusschutz	Interne Sicherung, 5 A träge je Gruppe
Beschichtung	TC

Zusatzmerkmale

Betriebsbemessungsspannung Ue	230 V AC
Digitaler Ausgangsstrom	4 A je Gruppe 8 A je Modul
Min. Ausgangsstrom	30 mA
Kriechstrom	2,4 mA 230 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	6 W typisch 7,5 W maximal
Beschriftung	CE
Lokale Signalisierung	16 LEDs für Kanalstatus
Stromaufnahme	65 mA bei 230 V AC
Klemmenbeschreibung PLC Nr. 1	(7)OUT_DIS#7 (10)OUT_DIS#10 (6)OUT_DIS#6 (1)OUT_DIS#1 (8)OUT_DIS#8 (2)OUT_DIS#2 (5)OUT_DIS#5 (9)OUT_DIS#9 (1N)PW (1L+)PW (11)OUT_DIS#11 (13)OUT_DIS#13 (4)OUT_DIS#4 TB (12)OUT_DIS#12 (16)OUT_DIS#16 (14)OUT_DIS#14 (15)OUT_DIS#15 (3)OUT_DIS#3
Tiefe	47,5 mm
Höhe	141,5 mm

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der herein enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige 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	UL[RETURN]CSA[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	9,5 cm
VPE 1 Breite	18,0 cm
VPE 1 Länge	26,0 cm
VPE 1 Gewicht	482,0 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	2,892 kg

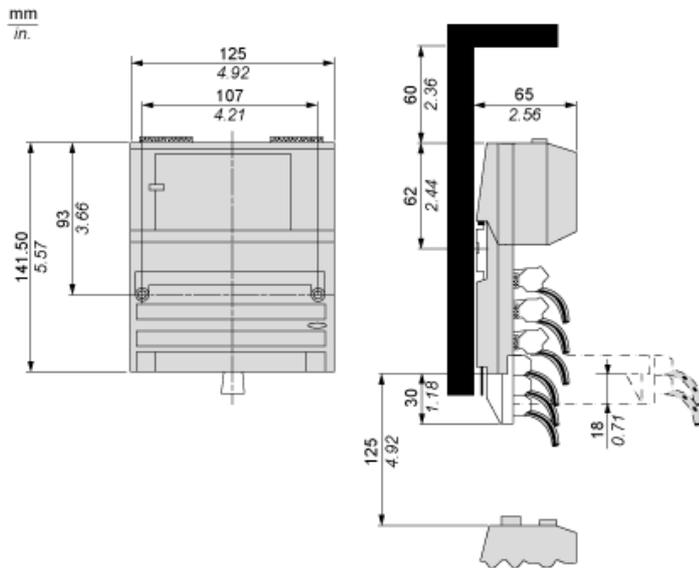
Nachhaltigkeit

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.

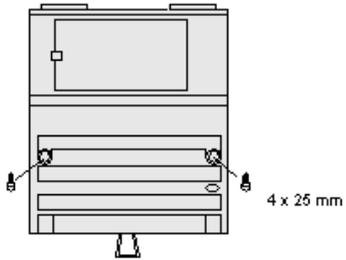
Vertragliche Gewährleistung

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

Standardadapeter auf VAC-Digitaleinheit

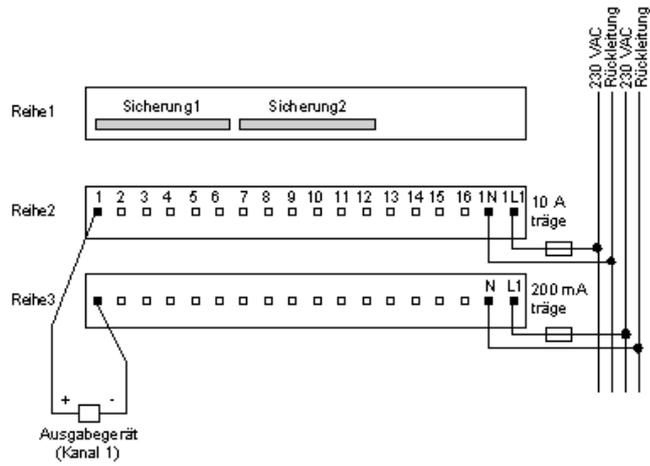


Wandmontage

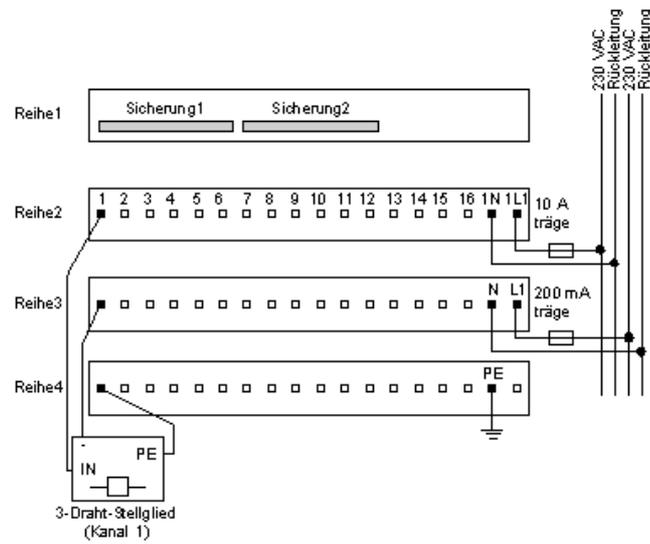


Externe Verdrahtungspläne

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.

