



### Hauptmerkmale

Produktbereich	Modicon Momentum-Automatisierungsplattform
Produkt- oder Komponententyp	Digitaler DC-Ausgang
Kanalgruppe	2 Gruppen mit 8 Ausgängen
Anzahl der Logikausgänge	16
Digitaler Ausgang	Transistorschalter
Diskrete Ausgangsspannung	24 V DC
Strom pro Kanal	0,5 A
Kurzschlusschutz	Elektronisch geschützte Ausgänge
Schutzbehandlung	TC

### Zusatzmerkmale

Betriebsbemessungsspannung Ue	24 V DC
Digitaler Ausgangsstrom	4 A je Gruppe 8 A je Modul
Kriechstrom	1 mA 24 V DC
Stoßstrom	5 A während 1 ms
Max. Spannungsabfall	<0,5 V 0,5 A in Zustand 1
Ausgangsüberlastschutz	Elektronisch geschützte Ausgänge
Reaktionszeit	0,1 ms von Zustand 0 bis Zustand 1 0,1 ms von Zustand 1 bis Zustand 0
Isolierung zwischen Kanälen und Klemmenschiene	500 V AC
Verlustleistung	3,5 W typisch 4,5 W maximal
Beschriftung	CE
LEDs	16 LEDs für Kanalstatus
Leistungsaufnahme	250 mA bei 24 V DC
Klemmenbeschreibung PLC Nr. 1	(14)OUT_DIS#14 (2L+)PW_POS (L+)PW_POS (5)OUT_DIS#5 (1)OUT_DIS#1 (15)OUT_DIS#15 (M-)PW_NEG (12)OUT_DIS#12 (8)OUT_DIS#8 (4)OUT_DIS#4 (16)OUT_DIS#16 (6)OUT_DIS#6 (2)OUT_DIS#2 (10)OUT_DIS#10 (11)OUT_DIS#11 TB (13)OUT_DIS#13 (7)OUT_DIS#7 (9)OUT_DIS#9 (3)OUT_DIS#3 (1L+)PW_POS
Tiefe	47,5 mm
Höhe	141,5 mm
Breite	125 mm
Produktgewicht	0,21 kg

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin 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 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.

## Montage

Produktzertifizierungen	UL FM Klasse 1 Division 2 CSA
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 - 1000 MHz entspricht IEC 801-3
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Relative Feuchtigkeit	95 % ohne Kondensation
Betriebshöhe	<= 5000 m

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,7 cm
VPE 1 Breite	18,2 cm
VPE 1 Länge	26,0 cm
VPE 1 Gewicht	384,0 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	30 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	3,84 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	80
VPE 3 Höhe	75,0 cm
VPE 3 Breite	40,0 cm
VPE 3 Länge	80,0 cm
VPE 3 Gewicht	43,9 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
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
----------	-----------