



Hauptmerkmale

Produktbereich	Modicon Momentum-Automatisierungsplattform
Produkt- oder Komponententyp	Digitaler DC-Eingang
Kanalgruppe	2 Gruppen mit 16 Eingängen
Anzahl digitale Eingänge	32 entspricht IEC 1131-2 Typ 1
Diskrete Eingangsspannung	24 V DC
Schutzbehandlung	TC

Zusatzmerkmale

Diskrete Eingangslogik	Positiv
Eingangsspannungsgrenzen	24 V
Spannungsbereich	- 3 - 30 V
Spannungswert für garantierten Status 0	-3 - 5 V
Spannungswert für garantierten Status 1	11 - 30 V
Stromstatus 0 gewährleistet	$\leq 1,2$ mA
Aktueller Zustand 1 garantiert	$\geq 2,5$ mA
Eingangswiderstand	4 kOhm
Reaktionszeit	2,2 ms von Zustand 0 bis Zustand 1 3,3 ms von Zustand 1 bis Zustand 0
Isolierung zwischen Kanälen und Klemme	500 V AC
Verlustleistung	5,5 W typisch 8,5 W maximal
Klemmenbeschreibung PLC Nr. 1	(5)IN_DIS#5 (L+)PW_POS (12)IN_DIS#12 (9)IN_DIS#9 (14)IN_DIS#14 (7)IN_DIS#7 (4)IN_DIS#4 (6)IN_DIS#6 (10)IN_DIS#10 (2)IN_DIS#2 (8)IN_DIS#8 (M-)PW_NEG (16)IN_DIS#16 (13)IN_DIS#13 (15)IN_DIS#15 (11)IN_DIS#11 (1)IN_DIS#1 (3)IN_DIS#3 TB

Klemmenbeschreibung PLC Nr. 2	TB_1 (13)IN_DIS#29 (4)IN_DIS#20 (1L+)PW_POS (11)IN_DIS#27 (8)IN_DIS#24 (6)IN_DIS#22 (16)IN_DIS#32 (1)IN_DIS#17 (2)IN_DIS#18 (2L+)PW_POS (10)IN_DIS#26 (5)IN_DIS#21 (9)IN_DIS#25 (3)IN_DIS#19 (12)IN_DIS#28 (14)IN_DIS#30 (7)IN_DIS#23 (15)IN_DIS#31
Beschriftung	CE
LEDs	32 LEDs für Kanalstatus
Stromaufnahme	<= 250 mA bei 24 V DC
Tiefe	47,5 mm
Höhe	141,5 mm
Breite	125 mm
Produktgewicht	0,2 kg

Montage

Produktzertifizierungen	UL 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 - 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	5,5 cm
VPE 1 Breite	18,0 cm
VPE 1 Länge	26,0 cm
VPE 1 Gewicht	382,0 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	4,466 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	46 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
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
----------	-----------