



Hauptmerkmale

Produktserie	Modicon Momentum-Automatisierungsplattform
Produkt oder Komponententyp	Digitaler DC-Eingang
Kanalgruppe	1 Gruppe mit 16 Eingängen
Anzahl digitale Eingänge	16 entspricht IEC 1131-2 Typ 1
Eingangsspannung der Digitaleingänge	24 V DC
Schutzbehandlung	Konforme Beschichtung Humiseal1A33 TC

Zusatzmerkmale

Logikeingang	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	3 W typisch Maximal 5 W
Kennzeichnung	CE
Lokale Signalisierung	16 LEDs Kanalstatus:
Leistungsaufnahme	≤ 250 mA bei 24 V DC
Tiefe	47,5 mm
Höhe	141,5 mm
Breite	125 mm
Produktgewicht	0,19 kg

Montage

Produktzertifizierungen	CSA UL 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...1000 MHz conforming to IEC 801-3
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Relative Feuchtigkeit	95 % ohne Kondensation
Aufstellungshöhe	≤ 5000 m

Packing Units

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	378 g
Höhe VPE1	5,5 cm
Breite VPE1	18 cm
Länge VPE1	26 cm
Verpackungstyp VPE2	S03
Inhaltmenge VPE2	10
Gewicht VPE2	4,18 kg
Höhe VPE2	30 cm
Breite VPE2	30 cm
Länge VPE2	40 cm

Offer Sustainability

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
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
----------	-----------