



Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon Momentum automation platform
Produkt eller type komponent	Discrete solid state I/O base DC
Group of channels	2 grupper av 8 output 1 gruppe av 16 input
Discrete input number	16 i samsvar med IEC 1131-2 Type 1
Diskr�t inngangs logikk	Positiv
Discrete input voltage	24 V DC
Discrete output number	16
Digitale utganger	Solid state switch
Discrete output voltage	<= 30 V DC 24 V DC
Discrete output logic	Positiv
Overflatebeskyttelse	TC

Komplement r

[Us] merkespenning	24 V DC
Toleranse forsyningsspenning	- 3...30 V
Voltage state 0 guaranteed	-3...5 V
Garantert spenning = 1	11...30 V
N�v�rende tilstand 0 garantert	<= 1.2 mA
N�v�rende tilstand 1 garantert	>= 2.5 mA
Input resistance	4 kOhm
Diskr�t utgangs str�m	4 A per group 8 A per module 0.5 A per poeng
Maximum leakage current	1 mA p� 24 V (utgangskrets)
Peak utgangsstr�m	5 A
Maximum voltage drop	<0.5 V 0.5 A at state 1 output circuit
Feil type	Overload on output
Responstid	< 0.1 ms from state 0 to state 1 on output < 0.1 ms from state 1 to state 0 on output 2.2 ms from state 0 to state 1 on input 3.3 ms from state 1 to state 0 on input
Isolation between channels and bus	500 V AC
Avgitt varme	6 W <= 8 W
Merking	CE

Terminals description PLC n°1	(L+)PW_POS (8)IN_DIS#8 (6)IN_DIS#6 (5)IN_DIS#5 TB (2)IN_DIS#2 (12)IN_DIS#12 (M-)PW_NEG (15)IN_DIS#15 (13)IN_DIS#13 (10)IN_DIS#10 (3)IN_DIS#3 (9)IN_DIS#9 (7)IN_DIS#7 (1)IN_DIS#1 (11)IN_DIS#11 (14)IN_DIS#14 (16)IN_DIS#16 (4)IN_DIS#4
Terminals description PLC n°2	(10)OUT_DIS#10 (6)OUT_DIS#6 (8)OUT_DIS#8 (1)OUT_DIS#1 (11)OUT_DIS#11 (4)OUT_DIS#4 (5)OUT_DIS#5 (15)OUT_DIS#15 (2L+)PW_POS TB_1 (7)OUT_DIS#7 (2)OUT_DIS#2 (14)OUT_DIS#14 (9)OUT_DIS#9 (13)OUT_DIS#13 (3)OUT_DIS#3 (1L+)PW_POS (12)OUT_DIS#12
Lokal varslng	16 LEDs for channel status
Strømforbruk	250 mA på 24 V DC
Dybde	47,5 mm
Høyde	141,5 mm
Bredde	125 mm
Vekt	0,2 kg

Miljø

Produktsertifikater	UL CSA
Motstand mot elektrostatisk utladning	4 KV contact conforming to IEC 801-2 8 kV on air conforming to IEC 801-2
Motstand mot elektromagnetiske felt	10 V/m 80...1000 MHz conforming to IEC 801-3
Omgivelsestemperatur drift	0...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Relativ fuktighet	95 % without condensation
Driftshøyde	<= 5000 m

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	392 g
Forpakning 1 høyde	5,8 cm
Forpakning 1 bredde	18 cm
Forpakning 1 lengde	25,8 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	10
Forpakning 2 vekt	4,407 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm

Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------