



Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon Momentum automation platform
Produkt eller type komponent	Analogue input base
Antall analoge innganger	8
Analogue input type	Differential
Analogue inngangsområde	+/- 20 mA 14 bits + sign 250 kOhm 4...20 mA 15 bits + sign 250 kOhm +/- 10 V 14 bits + sign > 0.1 kOhm +/- 5 V 14 bits + sign > 0.1 kOhm 1...5 V 15 bits + sign > 0.1 kOhm

Komplementær

Datoformat	Fulle 16 bits signert
Absolute accuracy error	+/- 0.13 % full skala 25 °C 1 - 5 V +/- 0.19 % full skala 60 °C 1 - 5 V +/- 0.21 % full skala 25 °C +/- 5 V +/- 0.26 % full skala 60 °C +/- 5 V +/- 0.27 % full skala 25 °C +/- 10 V +/- 0.27 % full skala 25 °C 4...20 mA +/- 0.32 % full skala 25 °C +/- 20 mA +/- 0.32 % full skala 60 °C +/- 10 V +/- 0.38 % full skala 60 °C 4...20 mA +/- 0.41 % full skala 60 °C +/- 20 mA
Omformingstid	12 ms 8
Isolation between channels	+/- 200 V DC for 1 minute
Isolation between channels and ground	500 V AC for 1 minute
Isolation between channels and bus	500 V AC i 1 minutt
Tillatt felles spenningsstype	100 V 47...63 Hz DC mellom kanaler til bakken 250 V 47...63 Hz AC mellom kanaler til bakken
Common mode rejection	> 80 dB between channels to ground
External power requirement	< 382 mA DC 20.4...28.8 V DC 24 V DC
Beskyttet mot feil faserekkefølge	Intern
Merking	CE
Lokal varsling	Klar: 1 LED (grønn) Kanalstatus: 8 LEDs
Elektrisk tilkobling	2 connectors for removable terminal blocks
Dybde	47,5 mm
Høyde	125 mm
Bredde	141,5 mm
Vekt	0,215 kg

Miljø

Standarder	EN 50081-2 IEC 1131
Produktsertifikater	FM Class 1 Division 2 CSA UL
Overflatebeskyttelse	TC
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	398 g
Forpakning 1 høyde	5,5 cm
Forpakning 1 bredde	18 cm
Forpakning 1 lengde	26 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
---------	-----------