

Mer om BMXDDM16022

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**BMXDDM16022****M340 8 inn 24VDC, 8 ut trans, FTB20x0**

EI-nummer: 4546111
EAN: 3595863910506



Last ned produktdatablad for **BMXDDM16022** **3D CAD Modell**

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Modicon X80
Produkt eller type komponent	Discrete I/O module
Discrete input number	8
Type inngang	Current sink (logic positive)
Discrete input voltage	24 V DC, diskre inngangslogikk: Positiv
Input compatibility	With 2-wire/3-wire proximity sensors i samsvar med IEC 60947-5-2
Discrete output number	8
Digitale utganger	Solid state
Discrete output voltage	24 V 19 - 30 V DC
Diskrét utgangs strøm	0.5 A

Komplementær

Current per channel	0,625 A
Maximum current per module	5 A
Inngangsimpedans	6800 Ohm
Isolasjonsmotstand	> 10 MOhm 500 V DC
DC typisk filtrering tid	4 ms
DC maksimal filtrering tid	7 ms
Responstid på utgang	1.2 ms
Paralleling of outputs	Ja : 2 maksimum
Typisk strømforbruk	100 mA på 3.3 V DC 30 mA på 24 V DC
Strømforbruk	<= 111 mA på 3.3 V DC <= 67 mA på 24 V DC
MTBF pålitelighet	447581 H
Beskyttelsestype	1 ekstem sikring per gruppe av input kanaler 0,5 A fast blow Overspenningsbeskyttelse på utgang Reverse polarity protection on input Reverse polarity protection on output
Output overload protection	With current limiter Med elektronisk strøm bryter 1.5 In < Id < 2 In
Utgang overspenningsvern	With transil diode
Kortslutningsvern utgang	Med 2 A ekstem sikring
Beskyttet mot feil faserekkefølge	Omvendt montert diode
Voltage detection threshold	< 14 V DC preactuator FAULT < 14 V DC sensor FAULT > 18 V DC preactuator OK > 18 V DC sensor OK
Maximum tungsten load	6 W
Switching frequency	0.5/LI² Hz
Maximum overload time	15 ms
Ohmsk lastimpedans	<= 48 Ohm

Status LED	Modul i drift (RUN): 1 LED (grønn) Kanaldiagnostikk: 1 LED per kanal (grønn) Modulfeil (ERR): 1 LED (rød) Modul I/O: 1 LED (rød)
Vekt	0,115 kg
Miljø	
IP-grad	IP20
Direktiver	2014/35/EU - lavspenningsdirektiv 2014/30 / EU - elektromagnetisk kompatibilitet 2012/19 / EU - WEEE-direktivet
Produktsertifikater	UL Merchant Navy CSA EAC RCM CE
Standarder	EN 61131-2 EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61010-2-201
Dielektrisk styrke	1500 V AC på 50/60 Hz 1 minutt, utgang / bakke 1500 V AC på 50/60 Hz 1 minutt, utgang / indre logikk 1500 V AC på 50/60 Hz 1 minutt, primær / sekundær 500 V DC 1 minutt, mellom gruppe av innganger og utganger
Vibrasjonsmotstand	3 gn
Støtmotstand	30 gn
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Omgivelsestemperatur drift	0...60 °C
Relativ fuktighet	5...95 % på 55 °C uten kondens
Overflatebeskyttelse	TC
Operating altitude	0...2000 m 2000...5000 m med belastningsfaktor
Forpakkingsinformasjon	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	218 g
Forpakning 1 høyde	5,5 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm
Forpakning 1 lengde	12 cm
Enhets type forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	15
Forpakning 2 vekt	3,726 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Bærekraftig	
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 levetidslutt

WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months