

Mer om BMXDDM16025

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

Discover your Schneider-
Electric tools



BMXDDM16025

M340 8 inn 24VDC, 8 ut rele, FTB20x0

EI-nummer: 4546112
EAN: 3595863910612



Last ned produktdatablad for BMXDDM16025 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	Relé
Discrete output voltage	24 V 19 - 30 V DC 24...240 V 10...264 V AC
Diskrét utgangs strøm	2000 mA

Komplementær

Inngangsimpedans	6800 Ohm
Isolasjonsmotstand	> 10 MOhm 500 V DC
DC typisk filtrering tid	4 ms
DC maksimal filtrering tid	7 ms
Responstid på utgang	<= 10 ms deactivation <= 12 ms aktivering
Paralleling of inputs	Nei
Typisk strømforbruk	100 mA på 3.3 V DC
MTBF pålitelighet	912167 H
Beskyttelsestype	1 eksternt sikring per gruppe av input kanaler 0,5 A fast blow Reverse polarity protection on input 1 eksternt sikring per utgangs kanal eller gruppe av utgangs kanaler fast blow
Voltage detection threshold	< 14 V DC sensor FAULT > 18 V DC sensor OK
Minimum brytestrøm	1 mA 5 V DC
Maksimum brytespenning	125 V DC 264 V AC
Mekanisk levetid	20000000 sykluser
Elektrisk levetid	AC-14: 100000 sykluser på 240 VA 240 V (belastningsfaktor 0,7) AC-14: 100000 sykluser på 300 VA 200 V (belastningsfaktor 0,7) AC-15: 100000 sykluser på 120 VA 240 V (belastningsfaktor 0,35) AC-15: 100000 sykluser på 200 VA 200 V (belastningsfaktor 0,35) DC-13: 100000 sykluser på 24 W 24 V AC-14: 300000 sykluser på 72 VA 240 V (belastningsfaktor 0,7) AC-14: 300000 sykluser på 80 VA 200 V (belastningsfaktor 0,7) AC-15: 300000 sykluser på 36 VA 240 V (belastningsfaktor 0,35) AC-15: 300000 sykluser på 60 VA 200 V (belastningsfaktor 0,35) DC-13: 300000 sykluser på 7,2 W 24 V
Switching frequency	1 Hz

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	0,135 kg
Miljø	
IP-grad	IP20
Direktiver	2014/35/EU - lavspenningsdirektiv 2014/30 / EU - elektromagnetisk kompatibilitet 2012/19 / EU - WEEE-direktivet
Produktsertifikater	UL RCM CSA Merchant Navy EAC 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, primær / sekundær 2830 V AC på 50/60 Hz 1 minutt, utgangseléet 500 V DC 1 minutt, mellom gruppe I / O
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	166 g
Forpakning 1 høyde	6 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm
Forpakning 1 lengde	12 cm
Enhets type forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	15
Forpakning 2 vekt	2,861 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