

Mer om BMXDDM3202K

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**BMXDDM3202K**
M340 16 inn 24VDC, 16 ut trans, FCN

EI-nummer: 4546113

EAN: 3595863910636

[Last ned produktdatablad for BMXDDM3202K](#) [3D CAD Modell](#)**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

Produktspekter	Modicon X80
Produkt eller type komponent	Discrete I/O module
Discrete input number	16
Type inngang	Current sink (logic positive)
Discrete input voltage	24 V DC, diskre inngangsløggikk Positiv
Discrete input current	2,5 mA
Discrete output number	16
Digitale utganger	Solid state
Discrete output voltage	24 V 19 - 30 V DC
Diskrét utgangs strøm	0.1 A

Komplementær

Input compatibility	With 2-wire/3-wire proximity sensors i samsvar med IEC 60947-5-2 With 2-wire/3-wire proximity sensors i samsvar med IEC 61131-2 Type 1
Sensor power supply	19...30 V
Nåværende tilstand 1 garantert	≥ 2 mA
Nåværende tilstand 0 garantert	≤ 0.5 mA
Current per channel	0,125 A
Maximum current per module	3,2 A
Maximum leakage current	0,1 mA at state 0
Maximum voltage drop	$<1,5$ V ved posisjon 1
Inngangsimpedans	9600 Ohm
Isolasjonsmotstand	> 10 MOhm 500 V DC
Effekttap i W	4 W
DC typical response time	4 ms
DC maximum response time	7 ms
Responstid på utgang	1.2 ms
Paralleling of outputs	Ja : 2 maksimum
Typisk strømforbruk	69 mA på 24 V DC 125 mA på 3.3 V DC

Strømforbruk	<= 104 mA på 24 V DC <= 166 mA på 3.3 V DC
MTBF pålitelighet	650614 H
Beskyttelsestype	1 eksternt 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	Med elektronisk strøm bryter 0.125 A < Id < 0.185 A With current limiter
Utgang overspenningsvern	With transil diode
Kortslutningsvern utgang	Med 2 A eksternt 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	1,2 W
Switching frequency	0.5/LI ² Hz
Maximum overload time	15 ms
Ohmsk lastimpedans	<= 220 Ohm
Status LED	Modul i drift (RUN): 1 LED (grønn) Kanal diagnostikk: 1 LED per kanal (grønn) Modul feil (ERR): 1 LED (rød) Modul I/O: 1 LED (rød)
Vekt	0,11 kg
Miljø	
IP-grad	IP20
Direktiver	2014/35/EU - lavspenningsdirektiv 2014/30 / EU - elektromagnetisk kompatibilitet
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
Operating altitude	0...2000 m 2000...5000 m med belastningsfaktor
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	140 g
Forpakning 1 høyde	5,5 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm

Forpakning 1 lengde	11,5 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	15
Forpakning 2 vekt	2,452 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølv fri	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.
Contractual warranty	
Garanti	18 months