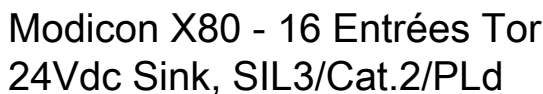


Spesifikasjoner



4502209

BMXSDI1602

EAN: 3606481204912

Produktspekter	Modicon X80
Produkt eller type komponent	Discrete input module
Antall digitaleinnganger	16
digital inngangstype	Ikke isolert
Inngangstype	Current sink (logic positive)
Digital inngangsspenning	24 V DC, diskre inngangslogikk: Positiv
digital inngangsstrøm	3,2 mA

ingangskompatibilitet	With 2-wire/3-wire proximity sensors i samsvar med IEC 60947-5-2
Sensor power supply	19...30 V
nåværende tilstand 1 garantert	>= 2 mA
nåværende tilstand 0 garantert	<= 1.5 mA
Inngangsimpedans	7500 Ohm
Isolasjonsmotstand	> 10 MOhm 500 V DC
effekttap i W	3,57 W
DC typical response time	6 ms
DC maximum response time	6 ms
parallellinnganger	Ja
typisk strømforbruk	256 mA på 3.3 V DC 100 mA på 24 V
MTBF pålitelighet	265000 H
beskyttelsestype	reverse polarity protection Ekstern Overlastbeskyttelse0,5 A fast blow
grenseverdi for spenningsmåling	< 14 V DC sensor feil > 18 V DC sensor OK
status LED	1 LED (grønn) modul i drift (RUN) 1 LED per kanal (grønn) kanaldiagnostikk 1 LED (rød) modulfeil (ERR) 1 LED (rød) modul I/O
Vekt	0,115 kg

IP-grad	IP20
---------	------

miljødata	Gas resistant class Gx Gas resistant class 3C4 Støvbestandig class 3S4 Sand resistant class 3S4 Salt resistant nivå 2 Mold growth resistant class 3B2 Fungal spore resistant class 3B2
dielektrisk styrke	1500 V AC på 50_60_HZ 1 minutt, primær / sekundær
Vibrasjonsmotstand	3 gn
Støtmotstand	15 gn
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
relativ fuktighet	5...95 % på 55 °C uten kondens
Overflatebeskyttelse	Conformal coating
driftshøyde	0 - 2000 m 2000...5000 m med belastningsfaktor

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	5,500 cm
Pakke 1 Bredde	18,000 cm
Pakke 1 Vekt	26,000 cm
Package 1 Weight	338,000 g
Enhetsstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	8
Pakke 2 Høyde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	3,300 kg
Enhetsstype pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	64
Pakke 3 Høyde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	60,000 cm
Pakke 3 Lengde	80,000 cm
Pakke 3 Vekt	33,000 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

[Environmental Data forklart >](#)

[Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >](#)

 Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	171
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil

Use Better

 Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
SCIP-nummer	43b0fbab-d94b-43e8-be0a-0b39cadd288b
REACH-regelverk	REACH-erklæring

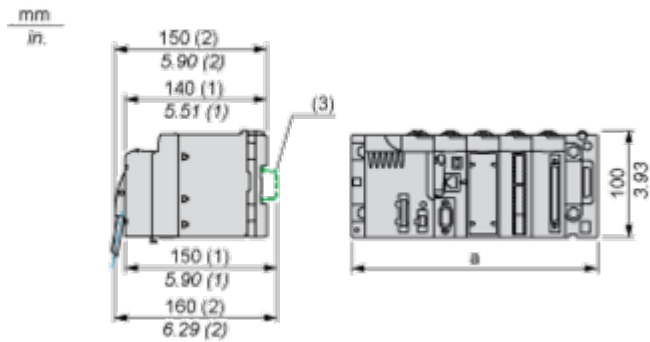
Use Again

 Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	No

Dimensions Drawings

Modules Mounted on Racks

Dimensions



- (1) With removable terminal block (cage, screw or spring).
(2) With FCN connector.
(3) On AM1 ED rail: 35 mm wide, 15 mm deep. Only possible with BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H rack.

Rack references	a in mm	a in in.
BMXXBP0400 and BMXXBP0400H	242.4	09.54
BMXXBP0600 and BMXXBP0600H	307.6	12.11
BMXXBP0800 and BMXXBP0800H	372.8	14.68
BMXXBP1200 and BMXXBP1200H	503.2	19.81

Image of product / Alternate images

Alternative

