



Hoofd

Range of product	Modicon X80
Product or component type	Voedingsmodule
Backplane compatibiliteit	Niet compatibel met BMEXBP..02
Productspecifieke toepassing	Uitgebreide temperatuur
Primaire spanning	125 V
Type voedingscircuit	DC
Secundair vermogen	15 W 3.3 V DC I/O module logische voeding 31,2 W 24 V DC I/O module voeding en processor

Complementair

Primaire spanningslimiet	100...150 V
Ingangsstroom	350 mA 125 V
Inschakelstroom	30 A 125 V
I ² t bij activering	2 A ² .s 125 V
It bij activering	0,05 A.s 125 V
Betrouwbaarheid MTBF	4400000 H
Type bescherming	Interne zekering niet toegankelijk voor primair circuit Overbelastingsbeveiliging voor secundair circuit, 24 V sensorvoeding Overspanningsbeveiliging voor secundair circuit, 24 V sensorvoeding Beveiliging tegen kortsluiting voor secundair circuit, 24 V sensorvoeding
Stroom bij secundaire spanning	1,3 A 24 V DC I/O module voeding en processor 4,5 A 3.3 V DC I/O module logische voeding
Maximaal vermogensverlies in W	8,5 W
Status LED	1 LED (groen) spanning rek OK: 1 LED (groen) sensorspanning
Control type	Reset-drukknop koude herstart
Elektrische aansluiting	1 connector 2 pennenalarmrelais 1 connector 5 pennenlijnvoeding, aarding, 24 V DC inputsensor
Isolati weerstand	>= 100 MOhm fase/aarding >= 100 MOhm primair/secundair
Net weight	0,36 kg

Omgeving

Immunitieit voor micro-onderbrekingen	1 ms
Doorslagvastheid	2000 V primair/secundair I/O module logische voeding 500 V 24 V sensor output/aarde
Trilling bestendigheid	3 gn
Schokbestendigheid	30 gn
IP-beschermingsgraad	IP20
Richtlijnen	2014/35/EU - laagspanningsrichtlijn 2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit

Milieu-eigenschappen	Gasbestendig klasse Gx Gasbestendig class 3C4 Dust resistant class 3S4 Zandbestendig class 3S4 Zoutbestendig niveau 2 Schimmelbestendig class 3B2 Sporenbestendig class 3B2
Ambient air temperature for storage	-40...85 °C
Ambient air temperature for operation	-25...70 °C
Relatieve vochtigheid	5...95 % bij 55 °C zonder condensatie
Beschermende behandeling	Conforme coating
Bedrijfshoogte	0...2000 m 2000...5000 m met

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	13,7 cm
Package 1 Width	15,7 cm
Package 1 Length	15,7 cm
Package 1 Weight	480,0 g
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	6,463 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	48
Package 3 Height	60,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	48,0 cm
Package 3 Weight	41,568 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------