Produkta datu lapa

Specifikācijas



redundants Barošanas modulis, Modicon X80, 100 līdz 240 V AC, drošība

BMXCPS4002S

Galvenā

Produktu klāsts	Modicon X80
Produkta vai sastāvdaļas veids	Barošanas modulis
aizmugures plaknes saderība	Visa aizmugures plakne
uzlabota diagnostika, kas pieejama tīklā	Atlaišanas informācija Atlaišanas pārbaude Temperatūras noteikšana Atlikušais mūžs Darbības laika ilgums
Primārais spriegums	100...240 V
Barošanas ķēdes veids	AC
Sekundārā jauda	15 W 3,3 V DCpie -25…60 °C I/O moduļa loģiskā barošana 40 W 24 V DCpie -25…60 °C I/O moduļa barošanas avots un procesors ja nav noslogota 3,3 V

Papildinošs

Primārā sprieguma robeža	85...264 V
Tīkla frekvence	50/60 Hz
Tīkla frekvences ierobežojumi	47…63 Hz
Šķietamais spēks	0,13 kVA
Ievades strāva	0,55 A 230 V 1,1 A 115 V
Ieplūdes strāva	30 A 115 V 60 A 230 V
Es neesmu aktivizējis	1 A².s 115 V 4 A².s 230 V
Tas tiek aktivizēts	0,1 A.s 115 V 0,15 A.s 230 V
MTBF uzticamība	792000 H
Aizsardzības veids	iekšējais drošinātājs nav pieejams priekš primārā ķēde pārslodzes aizsardzība priekš sekundārā ķēde pārsprieguma aizsardzība priekš sekundārā ķēde īssavienojuma aizsardzība priekš sekundārā ķēde
Strāva pie sekundārā sprieguma	4,5 A 3,3 V DC I/O moduļa loģiskā barošana 1,67 A 24 V DC I/O moduļa barošanas avots un procesors
Maksimālā jaudas izkliede W	8,5 W
Statusa gaismas diode	1 LED (zaļš) sprieguma klātbūtne (OK) 1 LED (zaļš) atlaišana OK 1 LED (zaļš) barošanas avota statuss
Kontroles veids	RESET spiedpoga aukstā restartēšana

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Elektrības pieslēgums	1 savienotājs 2 tapa(s) trauksmes relejs 1 savienotājs 5 tapa(s) līnijas padeve, aizsargzemējums
Izolācijas pretestība	>= 100 MOhm primārais/zemes >= 100 MOhm primārais/sekundārais
Neto svars	0,51 kg

Vide

Imunitāte pret mikropārkāpumiem	10 ms
Dielektriskā izturība	1500 V primārais/sekundārais I/O moduļa loģiskā barošana 1500 V primārais/sekundārais I/O moduļa barošanas avots un procesors 2300 V primārais/sekundārais sensora barošanas avots 1500 V primārais/zemes 500 V 24 V sensora izeja/zemējums
Vibrācijas pretestība	3 gn
Triecienizturība	15 gn
IP aizsardzības pakāpe	IP20
direktīvas	2014/30/ES - elektromagnētiskā saderība 2006/42/EK - tehnika 2014/34/ES - ATEX direktīva
Produktu sertifikāti	CE UL CSA RCM EAC Tirdzniecības flote ATEX zona 2/22 IECEx zona 2/22 TÜV
Standarti	IEC 61131-2 IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 Nr. 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5 , saskarnes tips 1 un tips 2 EN/IEC 61850-3 , vieta G IEC 60079-0
Vides raksturojums	bīstamā vietā I klases 2.divīzija gāzes izturīgs klase Gx atbilst ISA S71.04 gāzes izturīgs klase 3C4 atbilst IEC 60721-3-3 putekļu izturīgs klase 3S4 atbilst IEC 60721-3-3 izturīgs pret smiltīm klase 3S4 atbilst IEC 60721-3-3 izturīgs pret sāli 2. līmenis atbilst IEC 68252 izturīgs pret pelējuma augšanu klase 3B2 atbilst IEC 60721-3-3 izturīgs pret sēnīšu sporām klase 3B2 atbilst IEC 60721-3-3
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…85 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25…60 °C
Relatīvais mitrums	5…95 %pie 55 °C bez kondensāta
Aizsardzības ārstēšana	Konformāls pārklājums
Darbības augstums	0...2000 m 2000...5000 m ar pazemināšanas koeficientu

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	9,000 cm
1. iepakojuma platums	18,000 cm

1. iepakojuma garums	25,000 cm
1. iepakojuma svars	618,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	6
2. iepakojuma augstums	30,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	4,479 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**495 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**26 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.9 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**467 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**1 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
SCIP numurs	**4b59a3c7-098c-463d-9c0b-40982940b687**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

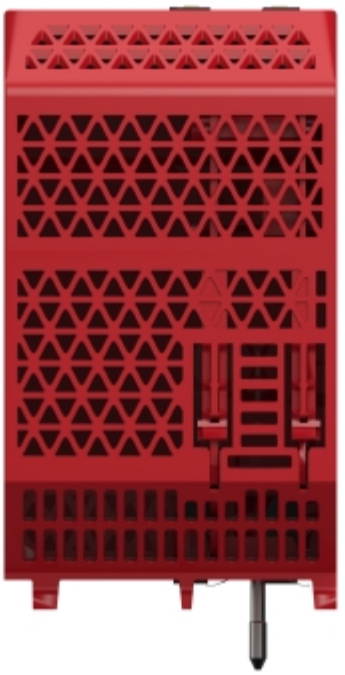
Pārstrādājamības potenciāls, %	**0**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**

Image of product / Alternate images

Alternative








Schneider Electric
Modicon
AC Power Supply
Reset
NC
NC
FG
N
L

