

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

ABL8MEM24003

regulisano napajanje SMPS - monofazno ili
dvofazno - 100..240 V AC -24 V - 0.3 A



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon Power Supply
Tip proizvoda ili komponente	Napajanje
Tip napajanja	Regulisano
Nominal input voltage	100...240 V AC međufazno, priključak(ći): L1-L2 100...240 V AC monofazno, priključak(ći): N-L1 120...250 V DC
Ograničenje napona ulaza	85...264 V AC
Nazivna snaga u W	7 W
Napon izlaza	24 V DC
Napajanje strujnog izlaza	0,3 A

Dopunske informacije

Tip zaštite ulaza	Integrirani osigurač (ne menja se)
Udarina struja	20 A
Broj 18 mm modula	0.5 at 24 V DC
Efikasnost	78 %
Output voltage adjustment	22.2...28.8 V podesivo
Snaga disipacije u w	2 W
Potrošnja struje	0.18 A 240 V AC 0.25 A 100 V AC
Zaostala talasnost	250 mV
Tip zaštite izlaza	Termička Protiv kratkog spoja
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi: 2 x 0.14...2 x 2.5 mm ² , (AWG 26...AWG 14) za povezivanje ulaza Vijčani priključni blokovi: 2 x 0.14...2 x 2.5 mm ² , (AWG 26...AWG 14) za povezivanje izlaza
Statusne led lampice	Izlazni napon: 1 LED (zelena)
Dubina	59 mm
Visina	100 mm
Širina	36 mm
Masa proizvoda	0,1 kg
Spajanje izlaza	Paralelno Serijski
Označavanje	CE
Držač za montažu	35 x 7.5 mm simetrična DIN šina Panel 2 zavrtnja, prečnik : 4 mm 35 x 15 mm simetrična DIN šina
Radni položaj	Vertikalno

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdenavedenih informacija.

Okruženje

Standardi	UL 508 CSA C22.2 No 60950-1
Sertifikacije proizvoda	KC TUV 60950-1 RCM EAC CCSAus CSA 22-2 No 950 CULus 508
Karakteristike okruženja	EMC u skladu sa EN 55022 klasa B EMC u skladu sa EN 61000-6-3 EMC u skladu sa EN/IEC 61000-6-2 EMC u skladu sa EN/IEC 61204-3 Bezbednost u skladu sa EN/IEC 60950-1 Bezbednost u skladu sa SELV
Nadmorska visina za rad uređaja	2000 m
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to EN/IEC 60529
Temperatura okoline za rad	-25...55 °C (bez) 55...70 °C (sa faktorom smanjenja karakteristika)
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Relativna vlažnost	0...90 % tokom rada 0...95 % skladištenje
Dielektrična snaga	3000 V između ulaza i izlaza

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,134 kg
Pakovanje 1 visina	0,500 dm
Pakovanje 1 širina	0,740 dm
Pakovanje 1 dužina	1,000 dm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka
Bez PVC	Da

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------