



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon Quantum platforma za automatizaciju
Tip proizvoda ili komponente	Modul napajanja
Tip napajanja	Zbirno

### Dopunske informacije

Naponski ulaz	24 V (20...30 V) DC
Struja ulaza	3800 mA
Udarne struja	14 A 20 V 25 A 24 V
Maksimalni prekid napajanja ulaza	100 Milisekundi 1 milisekundi 20 V
Pripadajući osigurač	5 A, tromi topljivi osigurač
Napon izlaza	5.1 V DC
Izlazna struja napajanja	8 A zbirno
Zaštita od prenapona izlaza	Interno
Zaštita od preopterećenja izlaza	Interna
Snaga disipacije	6 + (1.8 x I <sub>out</sub> ) gde je I <sub>out</sub> u A
Alarm izlaza	1 NC 6 A 220 V greška napajanja
Lokalna signalizacija	Zanapajanje (PWR OK): 1 LED (zeleni)
Označavanje	CE
Format modula	Standardni
Masa proizvoda	0,65 kg

### Okruženje

Standardi	CSA C22.2 No 142 UL 508
Sertifikacija proizvoda	CUL FM klasa 1 odeljak 2
Otpornost na elektrostatičko pražnjenje	4 kV na kontaktu u skladu sa IEC 801-2 8 kV u vazduhu u skladu sa IEC 801-2
Otpornost na elektromagnetna polja	10 V/m 80...2000 MHz u skladu sa IEC 801-3
Temperatura okoline za rad uređaja	0...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Relativna vlažnost	95 % bez kondenzacije
Nadmorska visina za rad	<= 5000 m

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.

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,83 cm
Package 1 Width	16,51 cm
Package 1 Length	31,5 cm
Package 1 Weight	0,79 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	7
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	6169 g
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	168
Package 3 Height	95 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	157056 g

## Održivost ponude

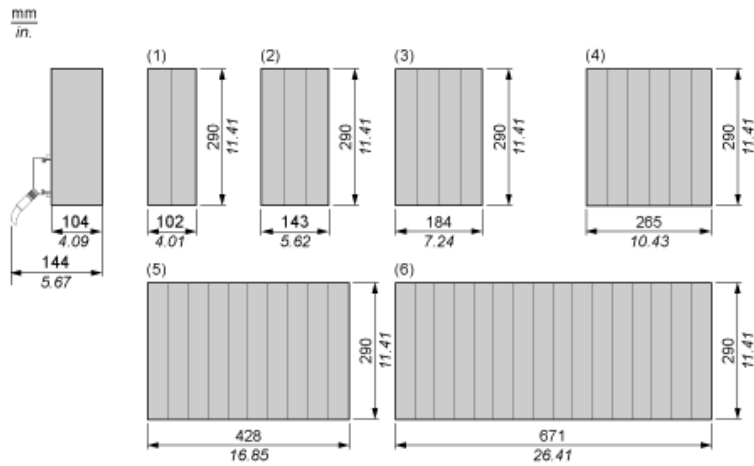
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

## Ugovorna garancija

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

Racks for Modules Mounting

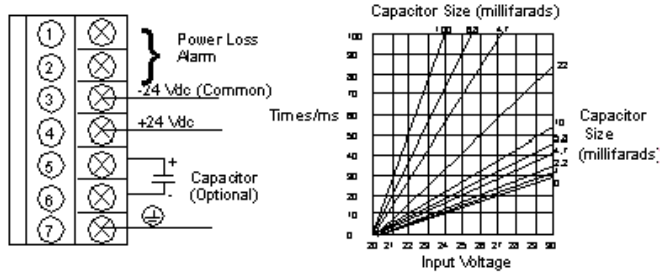
Dimensions of Modules and Racks



- (1) 2 slots
- (2) 3 slots
- (3) 4 slots
- (4) 6 slots
- (5) 10 slots
- (6) 16 slots

24 Vdc/8 A Summable Power Supply Module

Wiring Diagram and Hold-up Capacitor Timing Chart



NOTE: A normally closed relay contact rated at 220 Vac, 6A / 30 Vdc, 5A is available on terminals 1 and 2 of the power terminal strip. This contact set may be used to signal input power OFF. The relay will de-energize when input power drops below 8 Vdc.