

# ABL8RPM24200

Napajalnik ALB8 - 1 ali 2-fazni - 100 do 240 V -  
24 V - 20 A



## Glavno

Serijska izdelka	Modicon napajanje
Izdelek ali sestavni del	Napajanje
Tip napajanja	Reguliran način preklopa
Nominal input voltage	100 do 120 V AC Enofazni N-L1 200 do 240 V AC Fazni do fazni L1-L2
Meje vhodne napetosti	85 do 132 V AC 170 do 264 V AC
Nazivna moč v W	480 W
Izhodna napetost	24 V DC
Izhodni tok	20 A
Dovoljena začasna tokovna ojačitev	1,5 x I <sub>n</sub> Za 4 s)
Anti-harmonični filter	Nizkonapetostni harmonični tokovi

## Komplementarno

Vklopni tok	30 A
Power factor	0.68 at 240 V AC 0.69 at 120 V AC
Učinkovitost	88 %
Output voltage adjustment	24 do 28,8 V nastavljivo
Maksimalne izgube v W	57,6 W
Dobavljena oprema	Korekcijski filter za faktor moči IEC 61000-3-2
Tip izhodne zaščite	Proti preobremenitvi Ročna ali samodejna ponastavitev Proti prenapetosti 30 do 32 V, ročno nastavljanje Proti kratkim stikom Ročna ali samodejna ponastavitev Proti podnapetosti Prožen, če U <21,6 V. Toplotna Samodejna ponastavitev
Povezave - terminali	Odstranljivi vijačni priključni blok 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> , Diagnostični rele Vijačni priključki 3 x 0,5 do 3 x 4 mm <sup>2</sup> , AWG 22 do AWG 12) Vhodna povezava Vijačni priključki 1 x 0,5 do 1 x 4 mm <sup>2</sup> , AWG 22 do AWG 12) Vhodna povezava na ozemljitev Vijačni priključki 4 x 0,5 do 4 x 4 mm <sup>2</sup> , AWG 22 do AWG 12) Izhodna povezava
Status LED	Izhodna napetost 1 LED (Zelena in rdeča) Izhodni tok 1 LED (Zelena, rdeča in oranžna)
Globina	145 Mm
Višina	125 Mm
Širina	146 Mm
Teža izdelka	1,6 Kg
Izhodna združljivost	Serijska Vzporedno
Označevanje	CE
Montažna podpora	35 x 7,5 mm simetrična DIN letev 35 x 15 mm simetrična DIN letev
Delovni položaj	Vertikalno
Dobava	SELV EN/IEC 60950-1 SELV EN/IEC 60204-1 SELV IEC 60364-4-41

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Okolje

Standardi	CSA C22.2 št. 60950-1 UL 508 EN/IEC 62368-1
Certifikati izdelkov	CCSAus EAC KC RCM UL
Okoljske značilnosti	EMC EN 61000-6-1 EMC EN 61000-6-3 EMC EN 55024 EMC EN/IEC 61000-6-4 EMC EN/IEC 61204-3 Varnost EN/IEC 60950-1 Varnost EN/IEC 61204-3
Nadmorska višina delovanja	2000 m
IP stopnja zaščite	IP20v skladu zEN/IEC 60529 IP10
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	50...60 °C Z redukcijskim faktorjem) -25...50 °C Brez)
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Relativna vlažnost	0...90 % Med obratovanjem 0...95 % V shranjevanju
Electrical energy source class conforming to IEC 62368-1	ES1
Dielektrična trdnost	2500 V Med vhodom in ozemljitvijo 3000 V Med vhodom in izhodom 500 V Med izhodom in ozemljitvijo

## Embalazna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	2,82 Kg
Višina embalaže 1	16,084 Cm
Širina embalaže 1	17,706 Cm
Dolžina embalaže 1	17,786 Cm
Tip enote v embalaži 2	S06
Število enot v embalaži 2	36
Teža embalaže 2	101,52 Kg
Višina embalaže 2	73,5 Cm
Širina embalaže 2	60 Cm
Dolžina embalaže 2	80 Cm

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvetju iz RoHS	<a href="#">Da</a>
Uredba o RoHS za Kitajsko	<a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>
Razkritje okoljskih podatkov	<a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
Profil krožnega gospodarstva	<a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>
Brez PVC	Da

## Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------