

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



jednofazno napajanje, ulaz 100 do 240V AC, izlaz 12V DC, 120W, montaža na DIN šinu, IP20

ABLS1A12100E

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Easy Modicon ABL2
Tip proizvoda ili komponente	Napajanje
Tip napajanja	Regulisano
Nazivna snaga u w	120 W
naponski ulaz	100...240 V AC monofazno 280...340 V DC
Napon izlaza	12 V DC
Napajanje strujnog izlaza	10 A
Radni položaj	Vertikalno
Otpornost na vibracije	2 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Ime testa	Elektromagnetno polje emisije vezane sa zračenjem conforming to EN 61000-4-3 nivo 3A Elektrostatička pražnjenja conforming to EN 61000-4-2 nivo 3B Brzi električni tranzijenti/udari conforming to EN 61000-4-4 nivo 3B Naponski udar conforming to EN 61000-4-5 nivo 3B Conducted conforming to EN 61000-4-6 nivo 3A Emisija conforming to EN 55032 conforming to EN 61000-3-2

Dopunske informacije

Ograničenje napona ulaza	90...264 V AC 127...370 V DC
Mrežna frekvencija	47...63 Hz
Udarna struja	20 A at 115 V AC 35 A at 160...286 V AC
Cos φ	0,4...0,6
Efikasnost	94 %
Snaga disipacije u w	25 W
Potrošnja struje	1.38 A at 240 V 2.59 A at 100 V
Tip zaštite ulaza	Integrisani osigurač (ne menja se)
Ograničenje izlaznog napona	10.8...13.8 V
Podešavanje napona i opterećenja	+/- 1 %
Vreme držanja	>= 12 ms at 115 V
Tip zaštite izlaza	Protiv preopterećenja, protection technology: 1.1...1.3 x In overload protection Protiv prenapona, protection technology: tripping if U between 14...17 V Protiv kratkog spoja, protection technology: automatski reset Termička, protection technology: auto reset

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

Povezivanje - priključci	For uzemljenje: vijčani priključni blokovi, connection capacity: 1 x 4 mm² AWG 12 For povezivanje ulaza: vijčani priključni blokovi, connection capacity: 2 x 4 mm² AWG 12 For povezivanje izlaza: vijčani priključni blokovi, connection capacity: 4 x 4 mm² AWG 12
Označavanje	CE UL
Nadmorska visina za rad	2000 m 5000 m
Kategorija prenapona	II
Srednje vreme između otkaza (mtbf)	100000 sati at 40 °C
Statusne led lampice	1 LED (zelena) izlazni napon
Širina	36 mm
Visina	125 mm
Dubina	113 mm
Masa proizvoda	0,451 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	TÜV-C RoHS RoHS (china) UKCA UL 508 REACH
Karakteristike okruženja	Bezbednost conforming to EN 62368-1 EMC conforming to EN 55032 EMC conforming to BS EN/EN 61000-4-2/3/4/5/6/8/11
Ip stepen zaštite	240 W conforming to EN 62368-1
Temperatura okoline za rad	20...50 °C (bez smanjenja karakteristika) 50...70 °C (sa faktorom smanjenja karakteristika)
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Relativna vlažnost	10...95 %
Kategorija prenapona	Klasa I conforming to EN 62368-1
Stepen zaprljanosti	2
Dielektrična snaga	2000 V između ulaza i uzemljenja 3000 V između ulaza i izlaza 500 V između izlaza i uzemljenja

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,300 cm
Package 1 Width	13,600 cm
Package 1 Length	14,600 cm
Package 1 Weight	540,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	20
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm

Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	11,404 kg

Ugovorna garancija

Garancija (u mesecima)	18
------------------------	----

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

Objašnjeni Environmental Data >

Kako procenjujemo održivost proizvoda >

Ekološki otisak	
Ukupan životni vek ugljeničnog otiska	2948
Izjava o zaštiti okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda
Use Better	
Materijali i pakovanje	
Pakovanje sa recikliranim kartonom	Ne
Pakovanje bez plastike	Ne
EU RoHS direktiva	U skladu sa izuzećima
Propis REACh	REACh deklaracija
Use Again	
Prepakovanje i prefabrikovanje	
Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka
Povraćaj	No
WEEE oznaka	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.

Lista sa podacima o
proizvodima

ABLS1A12100E

Image of product / Alternate images

Alternative





