

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# ABL8FEQ24005

filtrirano napajanje - monofazno ili dvofazno -  
400 V AC - 24 V - 0.5 A



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Phaseo Rectified
Tip proizvoda ili komponente	Napajanje
Tip napajanja	Neregulisano
Nazivna snaga u W	12 W
Nominal input voltage	230 V AC monofazno, priključak(čci): N-L1 400 V AC međufazno, priključak(čci): L1-L2
Napon izlaza	24 V DC
Napajanje strujnog izlaza	0,5 A
Filter za harmonike	Struja harmonika niske frekvencije
Sertifikacija proizvoda	UL 508 CULus KC EAC

### Dopunske informacije

Ograničenje mrežne frekvencije	47...63 Hz
Ograničenje napona ulaza	207...253 V 360...440 V
Power Factor	0,656 pri 230 V 0,881 pri 400 V
Efikasnost	71 %
Snaga disipacije u w	3,48 W
Spajanje izlaza	Paralelno Serijski
Tip zaštite izlaza	Protiv preopterećenja i kratkog spoja, zaštitna tehnologija: interni osigurač, 0,5 A, 5 x 20 mm, T kriva Protiv prenapona, zaštitna tehnologija: 2 J vršno ograničenje
Hold-up time	17 ms
Statusne led lampice	1 LED (green)output voltage Ulazni napon: 1 LED (narandžasta)
Zaostala talasnost	<= 1200 MV
Povezivanje - priključci	Za povezivanje ulaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 5 x 2.5...5 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 14...AWG 11 Za uzemljenje ulaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 1 x 2.5...1 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 14...AWG 11 Za povezivanje izlaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 4 x 2.5...4 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 14...AWG 11
Dubina	124 mm
Visina	108 mm
Širina	87 mm
Masa proizvoda	1,28 kg
Kompatibilnost	ABL8F

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 primenu 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

Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa EN/IEC 60529
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...80 °C
Relativna vlažnost	0...95 % bez kondenzacije ili kapljica vode
Nadmorska visina za rad	3000 m
Otpornost na vibracije	0.05 mm (f= 47...57 Hz) u skladu sa IEC 60068-1 0.7 g (f= 13,9...47 Hz) u skladu sa IEC 60068-1 1 gn (f= 57...150 Hz) u skladu sa IEC 60068-1 1 mm (f= 3...13,9 Hz) u skladu sa IEC 60068-1
Safety class	Klasa I u skladu sa VDE 0106-1
Dielektrična snaga	2000 V između ulaza i uzemljenja 4600 V između ulaza i izlaza 500 V između izlaza i uzemljenja
Other environmental characteristic	EMC u skladu sa IEC 62041 Bezbednost u skladu sa EN/IEC 61558-2-6 Bezbednost u skladu sa UL 508 Bezbednost u skladu sa UL 60950-1 EMC u skladu sa EN/IEC 61000-3-2

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	1,607 kg
Pakovanje 1 visina	11,5 cm
Pakovanje 1 širina	18,5 cm
Pakovanje 1 dužina	25,5 cm
Pakovanje 2 težina	61,21 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
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>
Bez PVC	Da

## Ugovorna garancija

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