

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

ABL8FEQ24100

filtrirano napajanje - monofazno ili dvofazno -
400 V AC - 24 V - 10 A



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Phaseo Rectified
Tip proizvoda ili komponente	Napajanje
Tip napajanja	Neregulisano
Nazivna snaga u W	240 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	10 A
Filter za harmonike	Struja harmonika niske frekvencije
Sertifikacija proizvoda	CULus EAC UL 508 KC

Dopunske informacije

Ograničenje mrežne frekvencije	47...63 Hz
Ograničenje napona ulaza	360...440 V 207...253 V
Power Factor	0,783 pri 230 V 0,834 pri 400 V
Efikasnost	80 %
Snaga disipacije u w	48 W
Spajanje izlaza	Serijski Paralelno
Tip zaštite izlaza	Protiv prenapona, zaštitna tehnologija: 2 J vršno ograničenje Protiv preopterećenja i kratkog spoja, zaštitna tehnologija: spoljašnji osigurač, 12 A
Hold-up time	15 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 ² AWG 14...AWG 11 Za uzemljenje ulaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 1 x 2.5...1 x 4 mm ² AWG 14...AWG 11 Za povezivanje izlaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 4 x 4 mm ² AWG 11
Dubina	185 mm
Visina	153 mm
Širina	123 mm
Masa proizvoda	7,66 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 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 ovde navedenih 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
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	8,112 kg
Pakovanje 1 visina	15 cm
Pakovanje 1 širina	26,5 cm
Pakovanje 1 dužina	27 cm
Pakovanje 2 težina	203,188 kg

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
-----------	-----------