



## Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Phaseo Universal
Tip proizvoda ili komponente	Modul konvertora
Nazivna snaga u W	30 W
Naponski ulaz	24...28.8 V DC
Napon izlaza	5 V DC
Napajanje strujnog izlaza	6 A

## Dopunske informacije

Ograničenje napona ulaza	22...30 V
Efikasnost	80 %
Snaga disipacije u w	7 W
Tip zaštite ulaza	Protiv promene polariteta
Ograničenje izlaznog napona	5...6.5 V
Podešavanje napona i opterećenja	1...3 %
Zaostala talasnost	<= 100 mV
Tip zaštite izlaza	Protiv preopterećenja, zaštitna tehnologija: automatski reset Protiv prenapona, zaštitna tehnologija: okidanje ako je $U > 7.8$ V, automatski reset Protiv kratkog spoja, zaštitna tehnologija: automatski reset
Povezivanje - priključci	za povezivanje ulaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 2 x 0.5...2 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 24...AWG 10 za povezivanje izlaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 2 x 0.5...2 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 24...AWG 10
Način fiksiranja	Stezaljkama na 35 mm simetrična DIN šina, radni položaj: horizontalna sa smanjenjem karakteristika na 40 % Stezaljkama na 35 mm simetrična DIN šina, radni položaj: vertikalno
Nadmorska visina za rad	2000 m
Ime testa	Indukovano elektromagnetno polje u skladu sa EN/IEC 61000-4-6 nivo 3 Radiated electromagnetic field conforming to EN/IEC 61000-4-3 level 3 Rapid transient conforming to IEC 61000-4-4 level 3

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

Naponski udar u skladu sa EN/IEC 61000-4-5 nivo 2  
 Conducted/radiated emissions conforming to EN 55022 class B  
 Electrostatic discharges conforming to EN/IEC 61000-4-2  
 Emission conforming to EN 61000-6-3

Lokalna signalizacija	Zaizlazni napon (> 4 V): 1 LED (zelena)
Masa proizvoda	0,3 kg

## Okruženje

Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa EN/IEC 60529
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Relativna vlažnost	0...90 % tokom rada 0...95 % tokom skladištenja
Kategorija prenapona	Klasa 3
Otpornost na vibracije	2 gn (f= 11,9...150 Hz) u skladu sa EN/IEC 61131-2 3.5 mm (f= 3...11,9 Hz) u skladu sa EN/IEC 61131-2
Dielektrična snaga	500 V između ulaza i uzemljenja 500 V između ulaza i izlaza 500 V between output and ground
Sertifikacija proizvoda	EAC CCSAus RCM UL
Karakteristike okruženja	EMC u skladu sa EN 50081-1 EMC u skladu sa EN 61000-6-3 EMC u skladu sa EN/IEC 61000-6-2 Bezbednost u skladu sa EN/IEC 60950-1 Bezbednost u skladu sa IEC 61204

## Packing Units

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	610 g
Pakovanje 1 visina	6,5 cm
Pakovanje 1 širina	14,5 cm
Pakovanje 1 dužina	16,5 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S04
Broj jedinica u pakovanju 2	18
Pakovanje 2 težina	12,268 kg
Pakovanje 2 visina	30 cm
Pakovanje 2 širina	40 cm
Pakovanje 2 visina	60 cm

## Offer Sustainability

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	<a href="#">REACh deklaracija</a>
REACh bez SVHC	Da
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
-----------	-----------

---