

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Phaseo teholähde muunnin 24VDC 12VDC 2A

Sähkönumero:

2724638

ABL8DCC12020

GTIN-koodi: 3389119406895

Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Phaseo Universal
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Muunnin
Teho W	24 W
Syöttöjännite	24...28.8 V DC
Lähtöjännite	12 V DC
Tehonsyötön Lähtövirta	2 A

Täydentävät tiedot

Tulojännitteen Rajat	22...30 V
Hyötysuhde	82 %
Tehohäviöt W	4 W
Tulon Suojauksen Tyyppi	Käänteistä polariteettia vastaan
Lähtöjännitteen Rajat	7...15 V
Linjan Ja Kuorman Sääto	1...3 %
Jäännösaaltoilu	<= 100 mV
Lähdön Suojauksen Tyyppi	Ylikuormitusta vastaan, suojaustekniikka: Automaattinen kuittaus Ylijännitettä vastaan, suojaustekniikka: tripping if U > 7.8 V, automatic reset Oikosulkuja vastaan, suojaustekniikka: Automaattinen kuittaus
KytKentä - Liittimet	Tuloliitos: Ruuviliittimet, liitoksen kapasiteetti: 2 x 0.5...2 x 4 mm² AWG 24...AWG 10 Lähtöliitin: Ruuviliittimet, liitoksen kapasiteetti: 2 x 0.5...2 x 4 mm² AWG 24...AWG 10
Kiinnitystapa	Klipseillä päällä 35 mm symmetrinen DIN-kisko, sijainti: Vaakasuora Klipseillä päällä 35 mm symmetrinen DIN-kisko, sijainti: Pysty
Operointikorkeus	2000 m
Testin Nimi	Indusoitu sähkömagneettinen kenttä IEC 61000-4-6 Taso 3 Säteilytetty sähkömagneettinen kenttä IEC 61000-4-3 Taso 3 Äkillisesti katoava IEC 61000-4-4 Taso 3 Aalto IEC 61000-4-5 Level 2 Tuotetut/säteilevät päästöt EN 55022 Luokka B Electrostaattinen purkaus IEC 61000-4-2 Päästö IEC 61000-6-3
Paikallisuusilmaisu	Lähdön jännite (> 6 V): 1 LED (Vihreä)
Tuotteen Paino	0,3 kg

Ympäristötiedot

Ip Suojausluokka	IP20 conforming to IEC 60529
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-25...60 °C

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-40...85 °C
Suhteellinen Kosteus	0...90 % Operoitaessa 0...95 % Varastoinnin aikana
Ylijännitekategoria	Luokka 3
Tärinänkestoisuus	2 gn (f= 11,9...150 Hz)IEC 61131-2 3.5 mm (f= 3...11,9 Hz)IEC 61131-2
Läpilyöntilujuus	500 V Tulon ja maan välissä 500 V Tulon ja lähdön välissä 500 V Lähdön ja maan välissä
Tuote Sertifiointi	RCM EAC cCSAus UL
Ympäristölliset Ominaisuudet	EMC EN 50081-1 EMC IEC 61000-6-3 EMC IEC 61000-6-2 Turvallisuus IEC 60950-1 Turvallisuus IEC 61204

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	6,5 cm
Package 1 Width	14,5 cm
Package 1 Length	16,5 cm
Package 1 Weight	601,0 g
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	11
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	7,071 kg
Unit Type Of Package 3	P06
Number Of Units In Package 3	88
Package 3 Height	75,0 cm
Package 3 Width	40,0 cm
Package 3 Length	80,0 cm
Package 3 Weight	77,888 kg

Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------

Kestävä kehitys

Green Premium™ -merkki osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

Tuotteen kestävän kehityksen arviointi on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus RoHS/REACH

Hyvinvointi

☒ Ei Elohopeaa

☒ Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

☒ Ei Pvc-Muovia

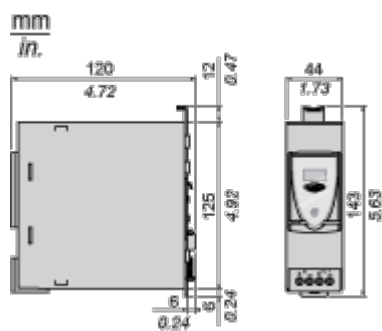
Sertifioinnit ja standardit

Reach-Asetus	REACH-ilmoitus
Eu:N Rohs-Direktiivi	Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus (tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin)
Kiinan Rohs-Säädökset	Kiinan RoHS-ilmoitus
Ympäristöilmoitus	Tuotteen ympäristöprofiili
Kiertoprofiili	Elinkaaren lopun tiedot

Dimensions Drawings

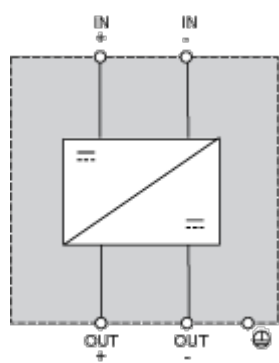
Converter Module

Dimensions



Connections and Schema

Internal Wiring Diagram



Scheme of Use with ABL4 Power Supplies

