



Phaseo Universal - DC converter module - 24W - 24-28,8V DC, 12V DC - 2A

ABL8DCC12020

EAN Code: 3389119406895

Prijs: 196,55 EUR

Hoofd

range of product	Phaseo Universal
product or component type	Converter module
nominaal vermogen in W	24 W
ingangsspanning	24...28.8 V DC
uitgangsspanning	12 V DC
voeding uitgangsstroom	2 A

Complementair

limieten ingangsspanning	22...30 V
efficiency	82 %
vermogensdissipatie in W	4 W
beveiligingstype input	Tegen omgekeerde polariteit
grenzen uitgangsspanning	7...15 V
regeling lijn en belasting	1...3 %
residuele rimpel	<= 100 mV
type bescherming output	Tegen overbelasting, beschermingstechnologie: automatische reset Tegen overspanning, beschermingstechnologie: uitschakelen als U > 7,8 V, automatische reset Tegen kortsluitingen, beschermingstechnologie: automatische reset
aansluitingen - aansluitklemmen	Voor invoerverbinding: schroefklemmen, aansluitingsmogelijkheid: 2 x 0,5...2 x 4 mm² AWG 24...AWG 10 Voor uitvoerverbinding: schroefklemmen, aansluitingsmogelijkheid: 2 x 0,5...2 x 4 mm² AWG 24...AWG 10
bevestigingsmethode	Met clips aan 35 mm symmetrische DIN-rail, gebruikstand: horizontaal Met clips aan 35 mm symmetrische DIN-rail, gebruikstand: vertikaal
operating altitude	2000 m
naam test	Geïnduceerd elektromagnetisch veld In overeenstemming met IEC 61000-4-6 level 3 Gestraald elektromagnetisch veld In overeenstemming met IEC 61000-4-3 level 3 Snelle overgang In overeenstemming met IEC 61000-4-4 level 3 Piek In overeenstemming met IEC 61000-4-5 level 2 Emissies door geleiding/straling In overeenstemming met EN 55022 Class B Elektrostatische ontladingen In overeenstemming met IEC 61000-4-2 Emissie In overeenstemming met IEC 61000-6-3
lokale signalering	1 LED (groen) voor uitgangsspanning (> 6 V)
net weight	0,3 kg

Omgeving

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

IP beschermingsgraad	IP20 In overeenstemming met IEC 60529
ambient air temperature for operation	-25...60 °C
ambient air temperature for storage	-40...85 °C
relatieve vochtigheid	0...90 % tijdens werking: 0...95 % tijdens opslag
overvoltage category	Klasse 3
trilling bestendigheid	2 gn (f= 11,9...150 Hz) In overeenstemming met IEC 61131-2 3.5 mm (f= 3...11,9 Hz) In overeenstemming met IEC 61131-2
doorslagvastheid	500 V tussen input en aarde 500 V tussen input en output 500 V tussen output en aarde
product certifications	RCM EAC cCSAus UL
milieu-eigenschappen	EMC In overeenstemming met EN 50081-1 EMC In overeenstemming met IEC 61000-6-3 EMC In overeenstemming met IEC 61000-6-2 Veiligheid In overeenstemming met IEC 60950-1 Veiligheid In overeenstemming met IEC 61204

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,500 cm
Package 1 Width	14,500 cm
Package 1 Length	16,500 cm
Package 1 Weight	601,000 g
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	18
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	12,161 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	78
Milieuprofiel van product (PEP)	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
PVC-vrij	Ja

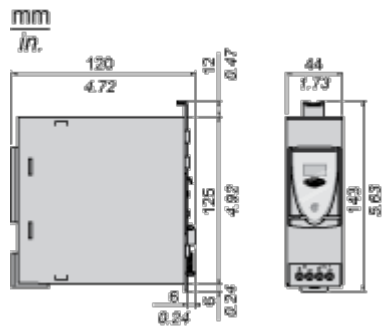
Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja
WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Dimensions Drawings

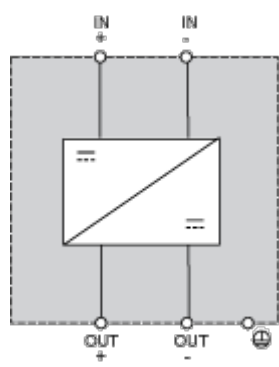
Converter Module

Dimensions



Connections and Schema

Internal Wiring Diagram



Scheme of Use with ABL4 Power Supplies

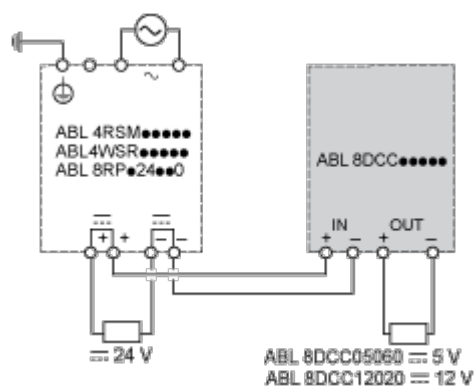


Image of product / Alternate images

Alternative

