



Phaseo - DC converter module - 30W 24-28,8V DC / 5V DC - 6A

ABL8DCC05060

EAN Code: 3389119406888

Prijs: 196,55 EUR

Hoofd

range of product	Phaseo Universal
product or component type	Converter module
nominaal vermogen in W	30 W
ingangsspanning	24...28.8 V DC
uitgangsspanning	5 V DC
voeding uitgangsstroom	6 A

Complementair

limieten ingangsspanning	22...30 V
efficiency	80 %
vermogensdissipatie in W	7 W
beveiligingstype input	Tegen omgekeerde polariteit
grenzen uitgangsspanning	5...6.5 V
regeling lijn en belasting	1...3 %
residuele rimpel	<= 100 mV
type bescherming output	Tegen overbelasting, protection technology: automatische reset Tegen overspanning, protection technology: uitschakelen als U > 7,8 V, automatische reset Tegen kortsluitingen, protection technology: automatische reset
aansluitingen - aansluitklemmen	For invoerverbinding: schroefklemmen, connection capacity: 2 x 0,5...2 x 4 mm² AWG 24...AWG 10 For uitvoerverbinding: schroefklemmen, connection capacity: 2 x 0,5...2 x 4 mm² AWG 24...AWG 10
bevestigingsmethode	Met clips op 35 mm symmetrische DIN-rail, gebruikstand: horizontaal met verlies tot 40% Met clips op 35 mm symmetrische DIN-rail, gebruikstand: vertikaal
operating altitude	2000 m
naam test	Geïnduceerd elektromagnetisch veld conforming to IEC 61000-4-6 level 3 Gestraald elektromagnetisch veld conforming to IEC 61000-4-3 level 3 Snelle overgang conforming to IEC 61000-4-4 level 3 Piek conforming to IEC 61000-4-5 level 2 Emissies door geleiding/straling conforming to EN 55022 Class B Elektrostatische ontladingen conforming to IEC 61000-4-2 Emissie conforming to IEC 61000-6-3
lokale signalering	1 LED (groen) for uitgangsspanning (> 4 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 conforming to 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) conforming to IEC 61131-2 3.5 mm (f= 3...11,9 Hz) conforming to IEC 61131-2
doorslagvastheid	500 V tussen input en aarde 500 V tussen input en output 500 V tussen output en aarde
product certifications	EAC cCSAus RCM UL
milieu-eigenschappen	EMC conforming to EN 50081-1 EMC conforming to IEC 61000-6-3 EMC conforming to IEC 61000-6-2 Veiligheid conforming to IEC 60950-1 Veiligheid conforming to 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	624,000 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	11,900 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](#) >

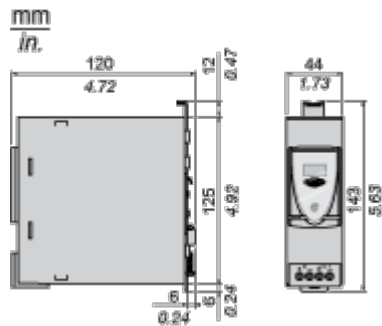
[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	131
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	No
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

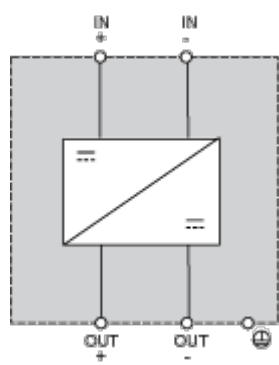
Converter Module

Dimensions



Connections and Schema

Internal Wiring Diagram



Scheme of Use with ABL4 Power Supplies

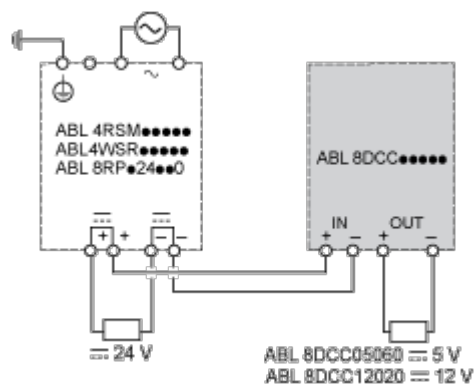


Image of product / Alternate images

Alternative

