



Hoofd

Range of product	Modicon Rectified
Product or component type	Voeding
Type voeding	Gelijkgericht en gefilterd
Nominaal vermogen in W	240 W
Nominal input voltage	400 V AC driefasig, klem: L1, L2, L3
Uitgangsspanning	24 V DC
Voeding uitgangsstroom	10 A
Anti-harmonische filter	Harmonische stromen met lage frequentie
Product certifications	EAC[RETURN]UL 508[RETURN]KC[RETURN]cULus

Complementair

Netwerkfrequentiegrenzen	47...63 Hz
Limieten ingangsspanning	360...440 V
Power Factor	0,872 bij 400 V
Efficiency	73 %
Vermogensdissipatie in W	64 W
Uitgangskoppeling	Parallel Series
Type bescherming output	Tegen overspanning, beschermingstechnologie: 2 J piekbegrenzer Tegen overbelastingen en kortsluitingen, beschermingstechnologie: externe zekering, 12 A
Hold-up time	4 ms
Status LED	1 LED (groen) uitgangsspanning
Aansluitingen - aansluitklemmen	Voor invoerverbinding aarde: schroefklemmen, aansluitingsmogelijkheid: 1 x 2,5...1 x 4 mm ² AWG 14...AWG 11 Voor uitvoerverbinding: schroefklemmen, aansluitingsmogelijkheid: 4 x 4 mm ² AWG 11 Voor invoerverbinding: schroefklemmen, aansluitingsmogelijkheid: 9 x 2,5...9 x 4 mm ² AWG 14...AWG 11
Depth	187,0 mm
Height	77,0 mm
Width	185 mm
Net weight	4,65 kg
Compatibility code	ABL8T

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP20 conforming to EN/IEC 60529
Ambient air temperature for operation	-20...55 °C
Ambient air temperature for storage	-40...80 °C
Relatieve vochtigheid	0...95 % zonder condensatie of waterdruppels
Operating altitude	3000 m
Safety class	Klasse I conform aan VDE 0106-1

Doorslagvastheid	2000 V tussen input en aarde 4600 V tussen input en output 500 V tussen output en aarde
Other environmental characteristic	EMC conform aan IEC 62041 Veiligheid conform aan EN/IEC 61558-2-6 Veiligheid conform aan UL 508 Veiligheid conform aan UL 60950-1 EMC conform aan EN/IEC 61000-3-2

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	37,000 cm
Package 1 Width	32,500 cm
Package 1 Length	17,000 cm
Package 1 Weight	6,054 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	105,000 cm
Package 2 Width	60,000 cm
Package 2 Length	80,000 cm
Package 2 Weight	81,148 kg

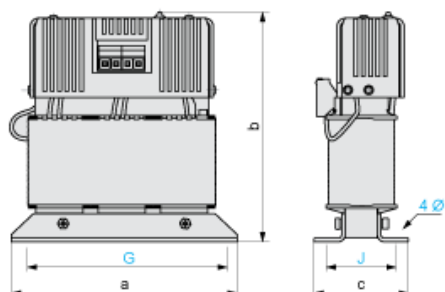
Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur
PVC-vrij	Ja

contractuele waarborg

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

Abmessungen



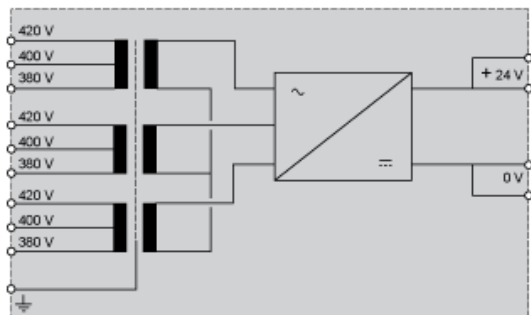
Abmessungen in mm

a	b	c	G	J	Ø
185	190	78	165	58	6,5

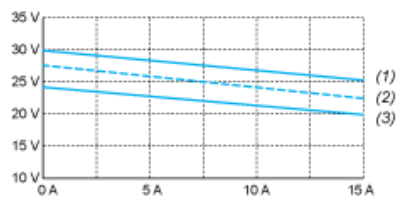
Abmessungen in in.

a	b	c	G	J	Ø
7.28	7.48	3.07	6.50	2.28	0.25

Interner Verdrahtungsplan



Lastgrenzkurve



- (1) Netzbemessungsspannung + 10 %
- (2) Netzbemessungsspannung
- (3) Netzbemessungsspannung - 10 %