

Datablad

Art. Nr. 81.000.6130.0

Switched-mode strømforsyning WIPOS P1 24-5

Wipos Strømforsyning 1 fase 24V/5A EN61558-2-16 skrue



Art. Nr.	81.000.6130.0
EAN	4049088037467
Ordre enhed	1 styk

Godkendelser



Specifikationer

**Generelt**

Tilslutning	skruetilslutning
Antal faser	1-faset strømforsyning
Modular version	nej
Montering type, andre	nej
Montering type, vægmontering	nej
DIN-skinne montage er mulig	ja
Materiale kasse	Metal
Min. driftstemperatur	-35 °C
Maks. driftstemperatur	71 °C
relative humidity min.	20 %
relative humidity max.	95 %
Opbevarings-/transport temperatur min.	85 °C
Opbevarings-/transport temperatur max.	-35 °C
Tæthedsklasse (IP)	IP20
Parallel drift er mulig	ja
Number of parallel switchable device	3

**Specifikationer**

Funktion display	
function display "DC Low"	"DC Low" (LED red)
Kortslutning beskyttende enhed	Strombegrenzung (fold forward)
temperature coefficient	±0,03%/K
ripple and noise	< 0,05 V
hold time 115V AC	> 25 ms
hold time 230V AC	> 30 ms



isolating voltage Output DC	4242 V
cohesive resistance (In-/Output)	100 MOhm
derating	61°C...71°C: 2,5 %/K
cooling	free convection
MTBF	450.000h
Tværsnit (Indgang)	min. 0,5mm <sup>2</sup> (AWG24)max. 6mm <sup>2</sup> (AWG10)
Tværsnit (udgang)	min. 0,5mm <sup>2</sup> (AWG24)max. 6mm <sup>2</sup> (AWG10)
Afisoleringslængde	8 mm
Maks. tilspændingsmoment	0,6 Nm
CE-Norm	EN55022 & EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024 & EN61000-6-2, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-8, EN61000-4-11, EN60204-1, EN61204-3
TÜV/safety	EN60950-1, EN61558-1, EN61558-2-16(erfüllt EN60204) , IRAM
cULus godkendelse	UL 508 Listed, UL60950-1 RecognizedUL 1310 Class 2 Power supply
Number of +	2
Number of -	2
Further terminals	L1, N, PE, OK (2x Relay-NO)

## Udgang

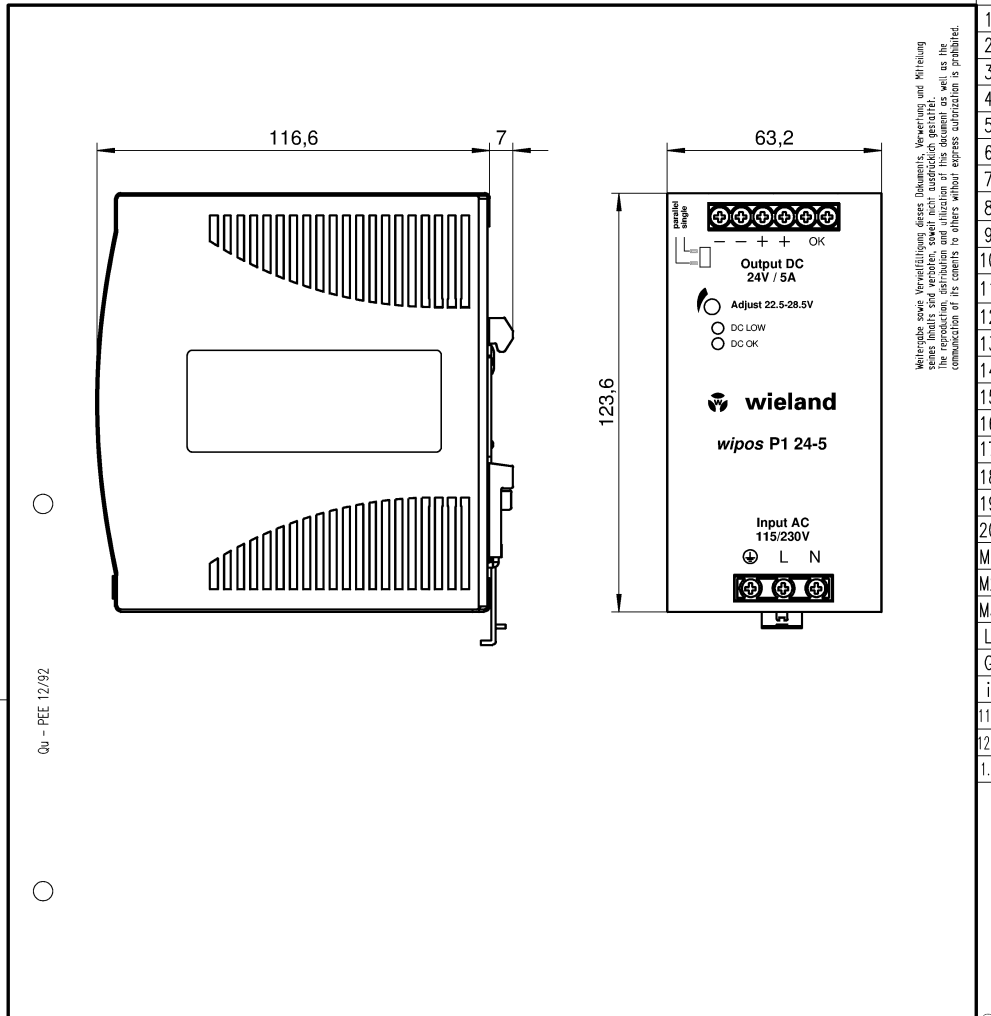
Type af udgangsspænding	DC
Power udgang	120 W
Udgangsspænding stabiliseret	ja
Udgangsspænding	24 V
Min. udgangsspænding	22,5 V
Maks. udgangsspænding	28,5 V
Udgangsstrøm	5 A

## Indgang

Type af spænding (indgangsspænding)	
Power forbrug	< 170 VA
Min. indgangsspænding DC	210 V
Maks. indgangsspænding DC	375 V
Min. indgangsspænding AC	115 V
Maks. indgangsspænding AC	230 V
Nominal frekvens min.	47 Hz
Nominal frekvens maks.	63 Hz
Input fuse	

## Dimensioner

Dybde	123,6 mm
Bredde	63,2 mm
Højde	123,6 mm
Mounting Distance horizontal	25 mm
Mounting Distance vertical	25 mm
Vægt	920 g






Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung desselben ist ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG. Weitergabe, Vervielfältigung sowie Verwertung dieses Dokuments, sowie Mitteilung dessen Inhalts sind ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG. Communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

A  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
M1  
M2  
M3  
L  
G  
i  
11.1  
12.1  
1.1

00 - PEE 12/92

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog. [www.wieland-electric.com](http://www.wieland-electric.com)  
 Additional data see CATALOG or e-Catalog. [e-shop.wieland-electric.com](http://e-shop.wieland-electric.com)

ja/yes  Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TQM-05/03 ist einzuhalten.  
 Conformity with Wieland document UU-TQM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance		CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD-Drawing, no manual modifications allowed		1. Verwendung: First Use:		Blatt: Sheet:	
		Werkstoff/ Material		2014	Tag/ Date	Name	Zeichnung Nr./ Drawing No. <b>81.000.6130.0 01K</b>
Maßstab/Scale				gezeichnet drawn	26.02.	Kötzner	
				geprüft checked			Maße in mm/Dimensions are in mm
				Normgepr. Stand. check			
Datei/ File: 028931_A_01K.DCD		Ersatz für/ Replacement for:					
		Type	Benennung/ Title Schaltnetzteil / Switching Power Supply wipos P1 24 V DC / 5 A 1PH				
Index	Datum/ Blatt Date/ Sheet						
Änderung/ Revision							

810006130001K\_2\_CAD/0072\_Koelner\_2014-02-26T13:26:40\_1.000