Data sheet del prodotto

Nr. Art. 81.000.6132.0

Alimentatore switching WIPOS P1 12-5



Nr. Art.	81.000.6132.0
EAN	4049088106101
Quantità per ordine	1 Pezzo

Approvazioni

Dati tecnici

Generale

Tipo di attacco	attacco a vite
Numero di fasi	Alimentazione 1 fase
Adatto per montaggio modulare	sì
Tipo di montaggio, altro	No
Tipo di montaggio, a parete	No
Possibile montaggio su guida	sì
Materiale della custodia	Polycarbonat (PC)
Temperatura di esercizio min.	-40 °C
Temperatura di esercizio max.	71 °C
relative humidity min.	20 %
relative humidity max.	95 %
Temperatura di stoccaggio / trasporto min.	85 °C
Temperatura di stoccaggio / trasporto max.	-40 °C
Grado di protezione (IP)	IP20
Possibile esercizio parallelo	No

Dati tecnici

Display di funzione	"DC OK" (LED verde) (U(o) 17,6...19,4V)
Protezione contro il corto circuito	Strombegrenzung (fold forward)
temperature coefficient	±0,03%/K
ripple and noise	< 0,05 V
hold time 115V AC	> 20 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	504.000h
Sezione cavo (ingresso)	min. 0,2mm² (AWG24)max.2,5mm² (AWG12)
Sezione cavo (uscita)	min. 0,2mm² (AWG24)max.2,5mm² (AWG12)
Lunghezza di spelatura	5 mm
Coppia di serraggio max.	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
Approval cULus	UL 508 Listed, UL60950-1 Recognized
Number of +	2
Number of -	2
Further terminals	L1, N, PE, NC (not used)

Uscita

Tipo di tensione di uscita	DC
Presa di potenza	60 W
Tensione di uscita stabilizzata	sì
Tensione di uscita	12 V
Corrente di uscita	5 A

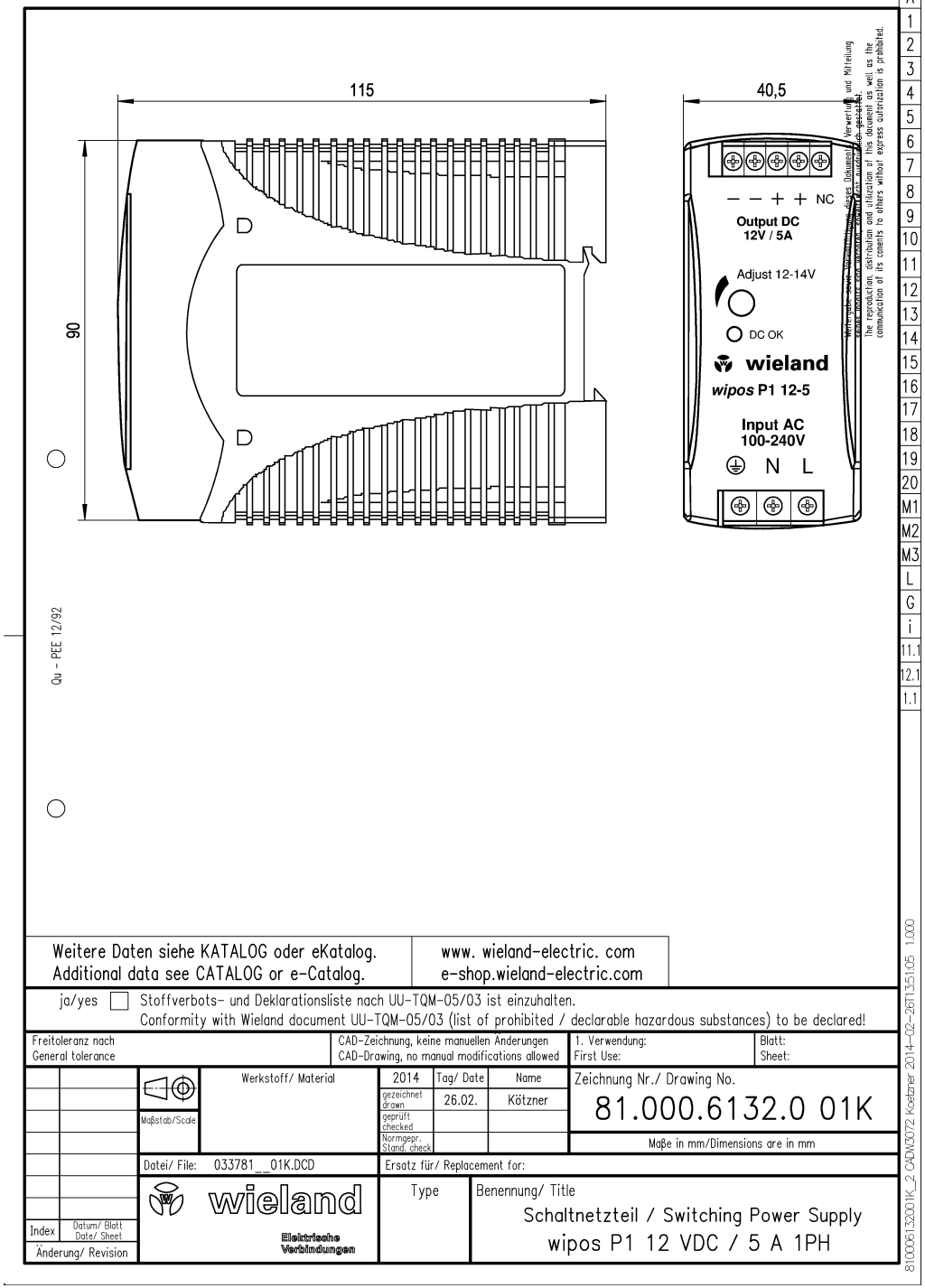
Ingresso

Tipo di tensione in ingresso	
Range tensione di ingresso	90 V
Min. tensione in ingresso	90 V
Max. tensione in ingresso	264 V
Frequenza nominale min.	47 Hz
Frequenza nominale max.	63 Hz
Corrente di ingresso	1,5 A
Input fuse	T2A / 250V (intern)

Dimensioni

Profondità	115 mm
larghezza	40,5 mm
Altezza	91 mm
Mounting Distance horizontal	25 mm
Mounting Distance vertical	25 mm
Peso	340 g

Disegno tecnico



Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog.
Additional data see CATALOG or e-Catalog.

www. wieland-electric. com
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
Maßstab/Scale	gezeichnet drawn	26.02.	Kötzner
	geprüft checked		
	Normgepr. Stand. check		

Zeichnung Nr./ Drawing No.
81.000.6132.0 01K

Maße in mm/Dimensions are in mm

Datei/ File: 033781__01K.DCD

Ersatz für/ Replacement for:

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/ Title
Schaltnetzteil / Switching Power Supply
wipos P1 12 VDC / 5 A 1PH

Index | Datum/ Blatt Date/ Sheet
Änderung/ Revision

Qu - PEE 12/92

81000613200 1K_2 CADM3072 Koetzner 2014-02-26T13:51:05 1.000

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.