fiche produit

article n° 81.000.6132.0

alilmentation à découpage WIPOS P1 12-5



article n°	81.000.6132.0
EAN	4049088106101
unité de commande	1 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

type de connexion	connexion à vis
nombre de phases	alimentation électrique monophasée
convient pour une installation en ligne	oui
type de montage, autre	non
type de montage, montage mural	non
possibilité de montage sur rail porteur	oui
matériau du boîtier	polycarbonat (PC)
température de fonctionnement min.	-40 °C
température de fonctionnement max.	71 °C
humidité relative min.	20 %
humidité relative max.	95 %
température de stockage / transport min.	85 °C
température de stockage / transport max.	-40 °C
classe de protection (IP)	IP20
possibilité de fonctionnement en parallèle	non

données techniques

fonction d'affichage	"DC OK" (voyant vert) (U (o) 17.6 ... 19.4V)
dispositif de court-circuit de protection	limitation du courant (repli vers l'avant)
coefficient de température	±0,03%/K
ondulation et bruit	< 0,05 V
temps de maintien 115V AC	> 20 ms
temps de maintien 230V AC	> 30 ms
tension d'isolation de sortie DC	4242 V
résistance d'isolement (entrée/sortie)	100 MOhm

derating	61°C...71°C: 2,5 %/K
refroidissement	convection libre
MTBF	504.000h
section du connecteur (entrée)	min. 0,2mm² (AWG24)max.2,5mm² (AWG12)
section du connecteur (sortie)	min. 0,2mm² (AWG24)max.2,5mm² (AWG12)
longueur de la bande de fil	5 mm
couple admissible 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/sécurité	EN60950-1, EN61558-1, EN61558-2-16(erfüllt EN60204) , IRAM
approval cULus	UL 508 Listed, UL60950-1 Recognized
nombre de connections positives (+)	2
nombre de connections négatives (-)	2
autres terminaux	L1, N, PE, NC (non utilisé)

sortie

type de tension de sortie	DC
puissance de sortie	60 W
tension de sortie stabilisée	oui
tension de sortie	12 V
courant de sortie	5 A

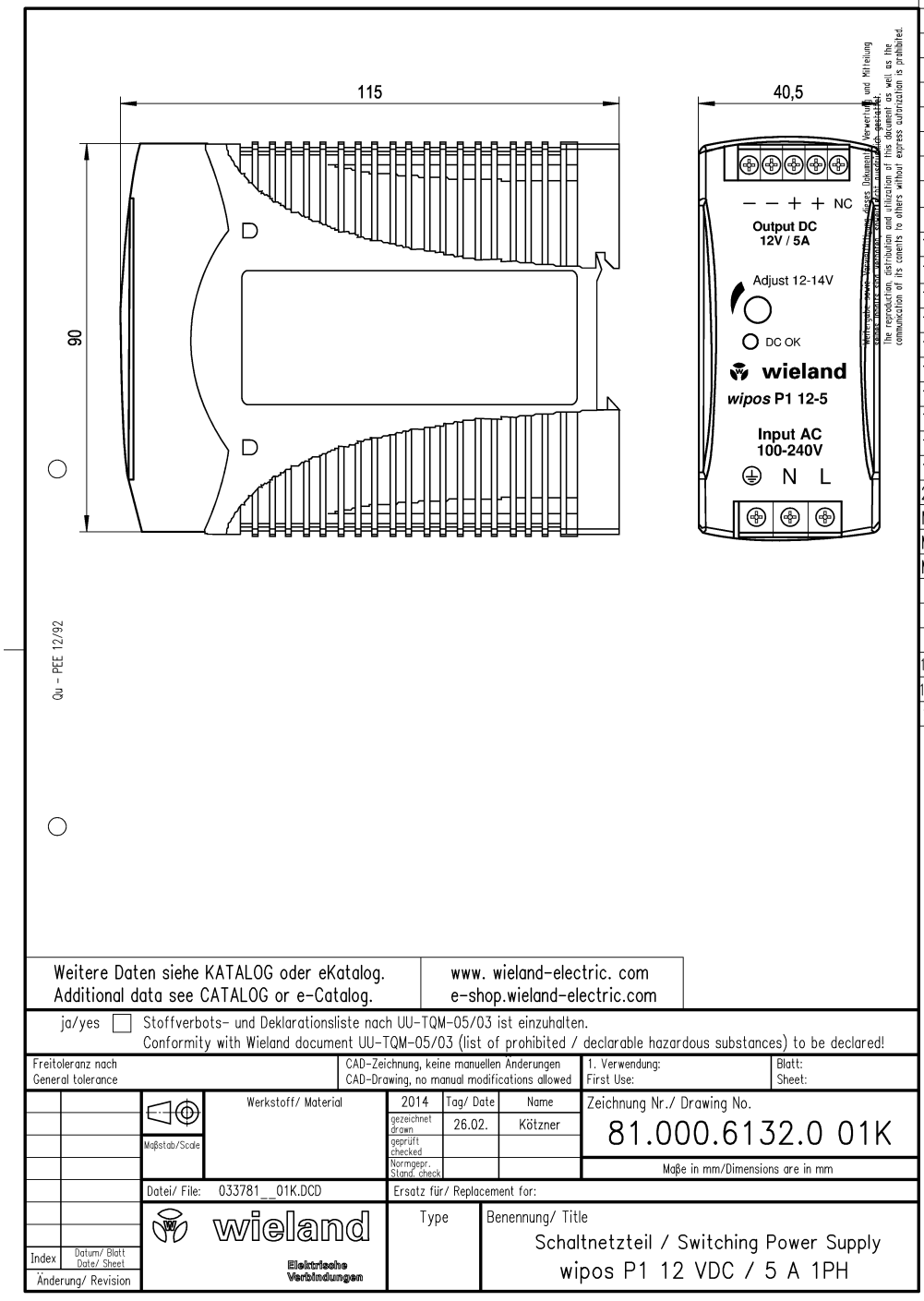
entrée

type de tension (tension d'entrée)	
plage de tension primaire	90 V
tension d'entrée minimale	90 V
tension d'entrée maximale Tension d'entrée	264 V
fréquence nominale min.	47 Hz
fréquence nominale max.	63 Hz
courant d'entrée	1,5 A
fusible d'entrée	T2A / 250V (intern)

dimensions

profondeur	115 mm
largeur	40,5 mm
hauteur	91 mm
distance de montage horizontal	25 mm
distance de montage vertical	25 mm
poids	340 g

dessin technique



Qu - PEE 12/92

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:

	2014	Tag/ Date	Name
Werkstoff/ Material	gezeichnet drawn	26.02.	Kötzner
Maßstab/Scale	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:

Index | Datum/ Blatt Date/ Sheet
Änderung/ Revision

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

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

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.

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