fiche produit

article n° 81.000.6321.0

alilmentation à découpage WIPOS PB1 5-1.5



article n°	81.000.6321.0
EAN	4049088106132
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	plastique
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
degré de pollution	2
possibilité de fonctionnement en parallèle	non

données techniques

fonction d'affichage	"DC OK" LED grün (U(o) 3,5...4,5V)
indicateur de fonction"DC bas"	"DC LOW" LED rot (U(o) < 3,5...4,5V)
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	> 100 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	970.000h
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.	0,56 Nm
CE-Norm	EN61000-6-3, EN 55022 Class B,EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-6-2,EN55024, EN61000-4-2, Level 4,EN61000-4-3 Level 3, EN61000-4-4 Level 4,EN61000-4-5 L-N Level 3, L/N-FG Level 4,EN61000-4-6 Level 3, EN61000-4-8 Level 4,EN61000-4-11, ENV 50204 Level 2,EN61204-3
approval cULus	UL 508 Listed, UL60950-1 Recognized
nombre de connections positives (+)	1
nombre de connections négatives (-)	1
autres terminaux	L, N

sortie

type de tension de sortie	DC
puissance de sortie	7,5 W
tension de sortie stabilisée	oui
tension de sortie	5 V
courant de sortie	1,5 A

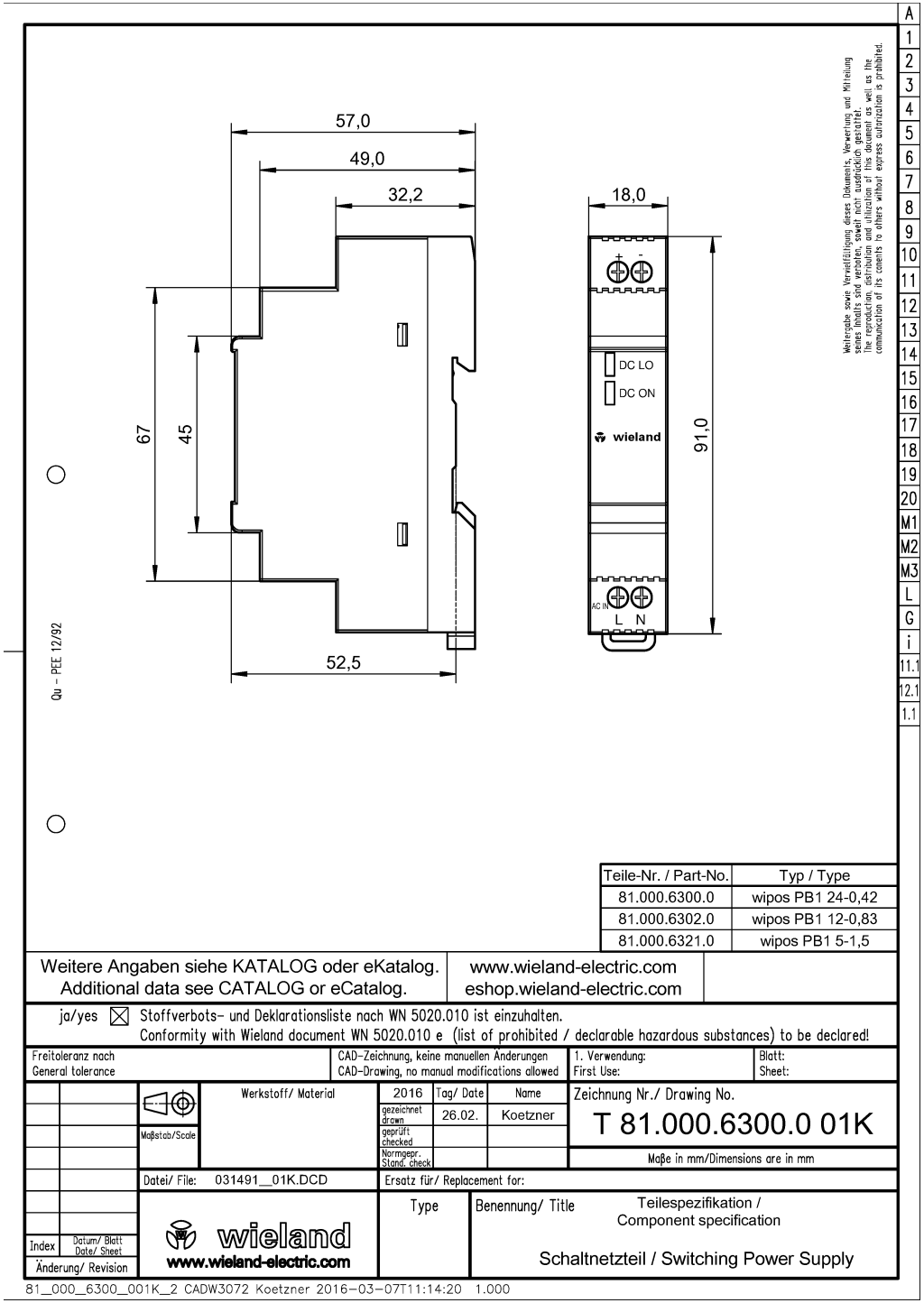
entrée

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
cycle de service max. Courant d'appel	30 A
fusible d'entrée	T1A / 250 V AC (intern)
protection d'entrée	varistance (tension-résistance sensible)

dimensions

profondeur	56,5 mm
largeur	18 mm
hauteur	91 mm
distance de montage horizontal	25 mm
distance de montage vertical	25 mm
poids	65 g

dessin technique



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.

Qu - PEE 12/92

Teile-Nr. / Part-No.	Typ / Type
81.000.6300.0	wipos PB1 24-0,42
81.000.6302.0	wipos PB1 12-0,83
81.000.6321.0	wipos PB1 5-1,5

Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog.
Additional data see CATALOG or eCatalog.

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (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:

	2016	Tag/ Date	Name
Werkstoff/ Material	gezeichnet / drawn	26.02.	Koetzner
Maßstab/Scale	geprüft / checked		
	Normgepr. Stand. check		

Zeichnung Nr./ Drawing No.
T 81.000.6300.0 01K

Maße in mm/Dimensions are in mm

Datei/ File: 031491__01K.DCD

Ersatz für/ Replacement for:

Index | Datum/ Blatt Date/ Sheet
Änderung/ Revision

wieland
www.wieland-electric.com

Type

Benennung/ Title: Teilespezifikation / Component specification

Schaltnetzteil / Switching Power Supply

81__000__6300__001K__2 CADW3072 Koetzner 2016-03-07T11:14:20 1.000