

fiche produit

article n° 81.000.6150.0

alimentation à découpage WIPOS P1 24-20



article n°	81.000.6150.0
EAN	4049088037498
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	non
type de montage, autre	non
type de montage, montage mural	non
possibilité de montage sur rail porteur	oui
matériau du boîtier	métal
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	oui
nombre d'appareils connectables en parallèle	3

**données techniques**

fonction d'affichage	"DC OK" (voyant vert) (U (o) 17.6 ... 19.4V)
indicateur de fonction "DC bas"	DC bas (LED rouge) (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	< 0,1 V
temps de maintien 230V AC	> 30 ms
tension d'isolation de sortie DC	4242 V
résistance d'isolement (entrée/sortie)	100 MOhm
derating	56°C...71°C: 2,5 %/K
refroidissement	convection libre
MTBF	403.000h



section du connecteur (entrée)	min. 0,5mm <sup>2</sup> (AWG24)max. 6mm <sup>2</sup> (AWG10)
section du connecteur (sortie)	min. 0,5mm <sup>2</sup> (AWG24)max. 6mm <sup>2</sup> (AWG10)
longueur de la bande de fil	8 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 connexions positives (+)	2
nombre de connexions négatives (-)	2
autres terminaux	L1, N, PE, OK (2x Relay-NO)

#### sortie

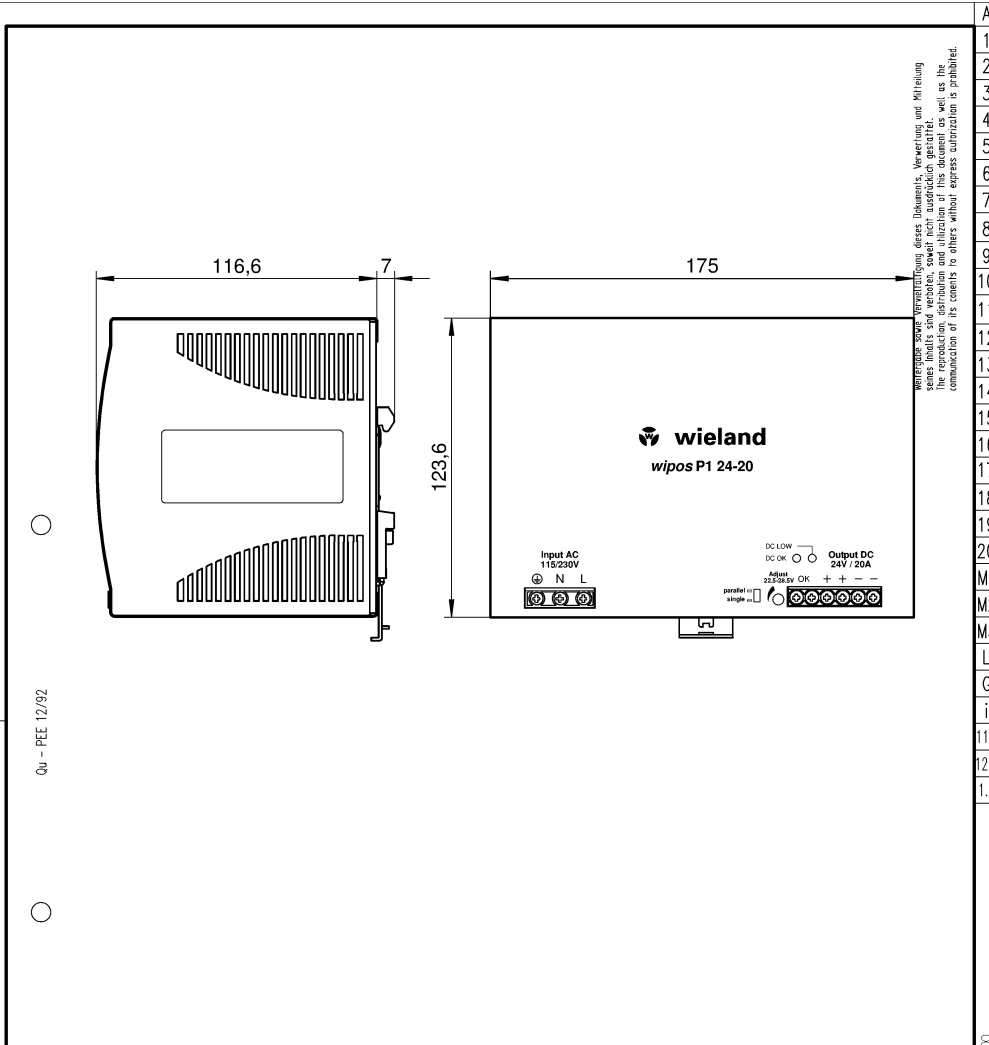
type de tension de sortie	DC
puissance de sortie	480 W
tension de sortie stabilisée	oui
tension de sortie	24 V
tension de sortie min.	22,5 V
max. tension de sortie	28,5 V
courant de sortie	20 A

#### entrée

type de tension (tension d'entrée)	
consommation électrique	< 663 VA
tension d'entrée AC min.	90 V
tension d'entrée AC max.	264 V
fréquence nominale min.	47 Hz
fréquence nominale max.	63 Hz
fusible d'entrée	10A / 250V (intern)

#### dimensions

profondeur	123,6 mm
largeur	175 mm
hauteur	123,6 mm
distance de montage horizontal	25 mm
distance de montage vertical	25 mm
poids	1,9 kg



Wichtig: Ohne Vereinbarung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung  
 ohne Einverständnis sind verboten, soweit technische Zeichnungen betroffen sind.  
 Important: Without prior agreement, use and communication of its contents 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

Qu - PEE 12/92

Weitere Daten siehe KATALOG oder e-Katalog. Additional data see CATALOG or e-Catalog.		www.wieland-electric.com e-shop.wieland-electric.com	
ja/yes <input type="checkbox"/> 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 gezeichnet drawn geprüft checked Normgepr. Stand. check	Tag/ Date 26.02. Name Kötzner
Maßstab/Scale		Zeichnung Nr./ Drawing No. <b>81.000.6150.0 01K</b>	
Datei/ File: 028961_A_01K.DCD		Ersatz für/ Replacement for:	
		Type	Benennung/ Title Schaltnetzteil / Switching Power Supply wipos P1 24 V DC / 20 A 1PH
Index Änderung/ Revision	Datum/ Blatt Date/ Sheet	Elektrische Verbindungen	

810006150001K\_2\_CAD/0072\_Koelbner\_2014-02-26T13:46:22\_1.000