fiche produit

article n° 81.000.6190.0

alilmentation à découpage WIPOS P3 24-40



article n°	81.000.6190.0
EAN	4049088058257
unité de commande	1 pièce(s)

certificats/approbations

données techniques

général

type de connexion	connexion à vis
nombre de phases	3 phase power supply
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
degré de pollution	2
possibilité de fonctionnement en parallèle	oui
nombre d'appareils connectables en parallèle	2

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 de courant (mode hoquet)
coefficient de température	±0,03%/K
ondulation et bruit	< 0,08 V
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	352000h
section du connecteur (entrée)	min. 0,2 mm² (AWG 24)max. 6mm² (AWG 10)
section du connecteur (sortie)	min. 0,5mm² (AWG 20) max. 16mm² (AWG6)

longueur de la bande de fil	8 mm
couple admissible max.	0,6 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
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, L2, L3, PE, OK (2x contact de relais), G (masse pour fonctionnement en parallèle), P (connexion parallèle pour fonctionnement en parallèle)

sortie

type de tension de sortie	DC
puissance de sortie	960 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
Protection contre la surtension à la sortie (OVP)	≤ 33 V
courant de sortie	40 A

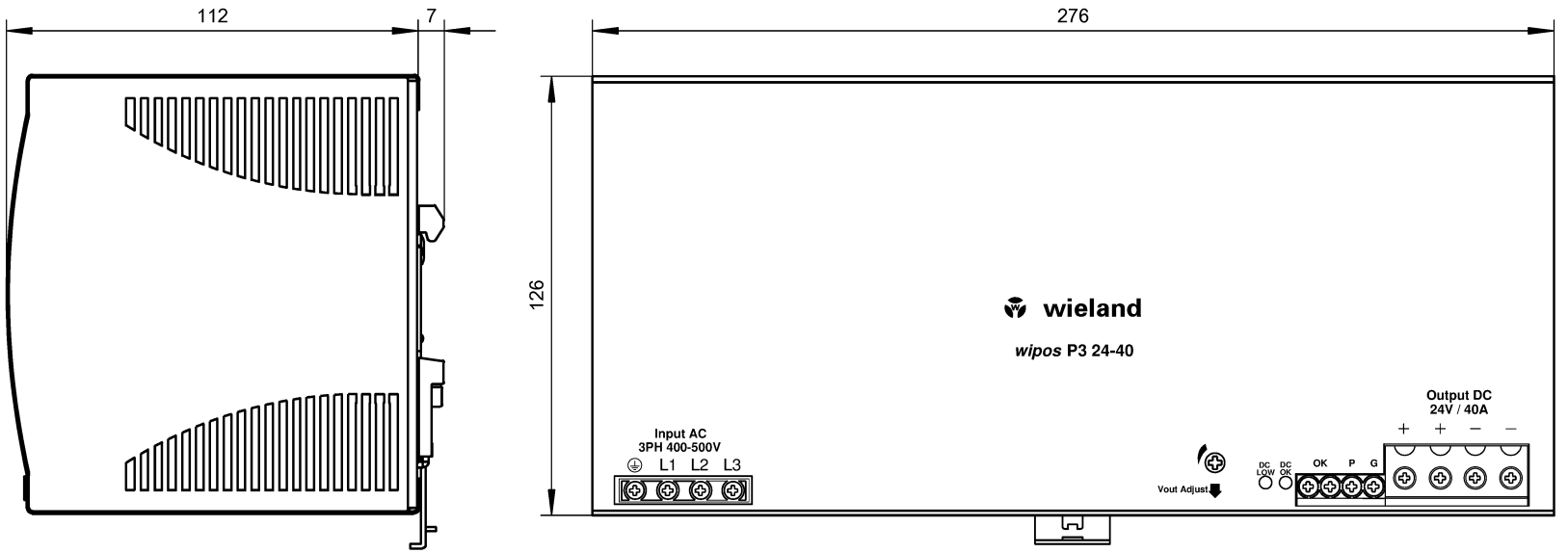
entrée

type de tension (tension d'entrée)	
consommation électrique	< 1043 VA
tension d'entrée DC min.	480 V
tension d'entrée DC max.	820 V
tension d'entrée AC min.	340 V
tension d'entrée AC max.	575 V
fréquence nominale min.	47 Hz
fréquence nominale max.	63 Hz
cycle de service max. Courant d'appel	30 A
fusible d'entrée	3x T5A / 500V AC (interne)

dimensions

profondeur	119 mm
largeur	276 mm
hauteur	126 mm
distance de montage horizontal	25 mm
distance de montage vertical	25 mm
poids	3,4 kg

dessin technique



Ansicht Unterseite / Bottom view

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. All rights reserved. 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

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:	
Index	Änderung / Revision	Maßstab/Scale	Werkstoff / Material	2016	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No. 81.000.6190.0 01K
				gezeichnet drawn	04.03.	Koetzner	
				geprüft checked			
				Normgepr. Stand. check			Maße in mm / Dimensions are in mm
		Datei / File: 030111__01K.DCD		Ersatz für / Replacement for:			
		wieland www.wieland-electric.com		Type	Benennung / Title	Teilespezifikation / Component specification Schaltnetzteil / Switching Power Supply wipos P3 24 V DC / 40 A	