Data sheet del prodotto

Nr. Art. 81.000.6190.0

Alimentatore switching WIPOS P3 24-40



Nr. Art.	81.000.6190.0
EAN	4049088058257
Quantità per ordine	1 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Generale

Tipo di attacco	attacco a vite
Numero di fasi	Alimentazione 3 fasi
Adatto per montaggio modulare	No
Tipo di montaggio, altro	No
Tipo di montaggio, a parete	No
Possibile montaggio su guida	sì
Materiale della custodia	Metallo
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
Grado di inquinamento	2
Possibile esercizio parallelo	sì
Numero di dispositivi commutabili in parallelo	2

Dati tecnici

Display di funzione	"DC OK" (LED verde) (U(o) 17,6...19,4V)
function display "DC Low"	"DC Low" (LED rosso)
Protezione contro il corto circuito	Modo hiccup
temperature coefficient	±0,03%/K
ripple and noise	< 0,08 V
isolating voltage Output DC	4242 V
cohesive resistance (In-/Output)	100 MOhm
derating	61°C...71°C: 2,5 %/K
cooling	free convection
MTBF	352.000h
Sezione cavo (ingresso)	min. 0,2 mm² (AWG 24)max. 6mm² (AWG 10)
Sezione cavo (uscita)	min. 0,5mm² (AWG 20)max. 16mm² (AWG6)

Lunghezza di spelatura	8 mm
Coppia di serraggio 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/safety	EN60950-1, EN61558-1, EN61558-2-16(conforme a EN60204) , IRAM
Approval cULus	UL 508 Listed, UL60950-1 Recognized
Numero di +	2
Numero di -	2
Further terminals	L1, L2, L3, PE, OK (2x Relè-Contatto aperto), G (Terra per funzionamento parallelo), P (Collegamento per funzionamento parallelo)

Uscita

Tipo di tensione di uscita	DC
Presa di potenza	960 W
Tensione di uscita stabilizzata	sì
Tensione di uscita	24 V
Tensione min. in uscita	22,5 V
Tensione max. in uscita	28,5 V
Protezione contro la sovratensione sull'uscita (OVP)	≤ 33 V
Corrente di uscita	40 A

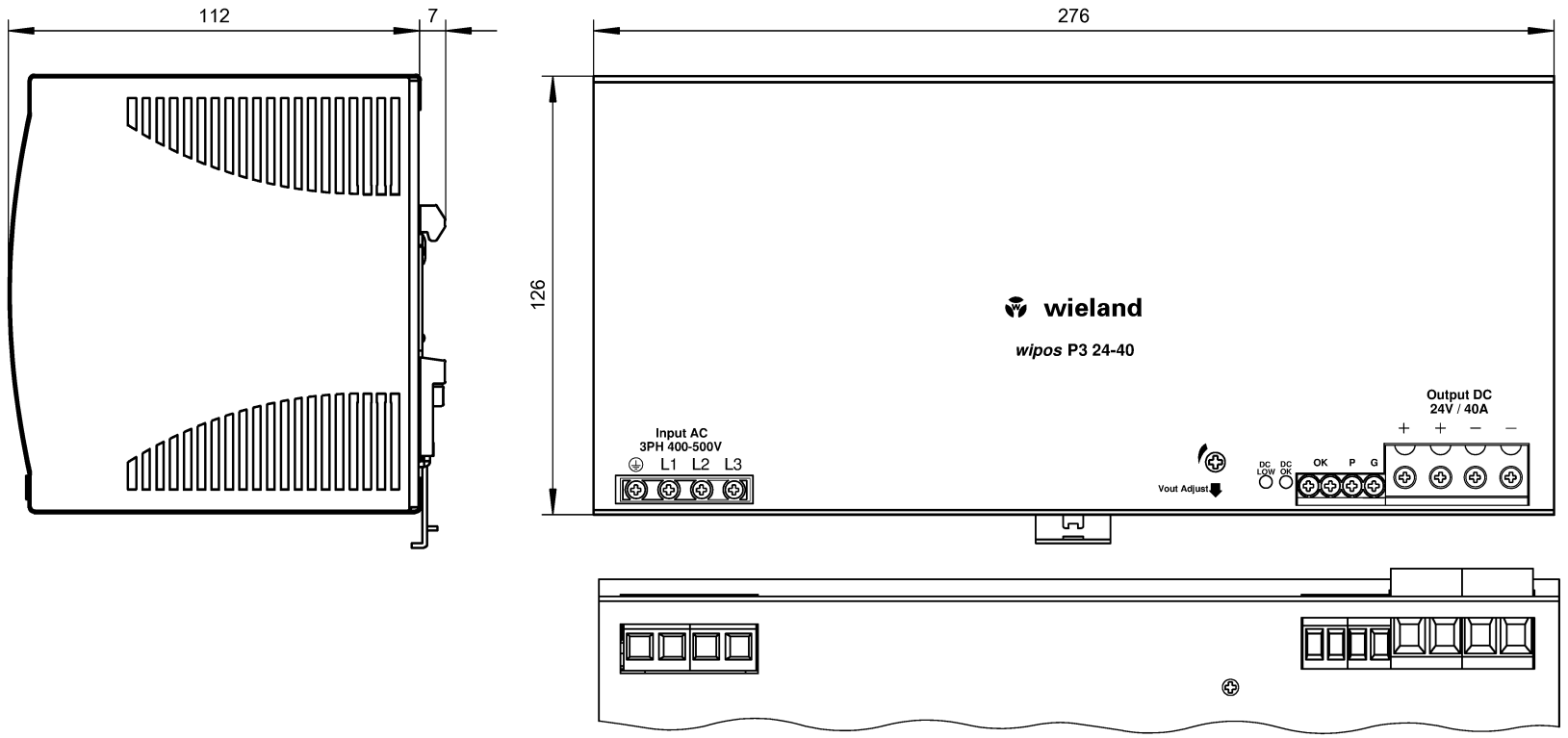
Ingresso

Tipo di tensione in ingresso	
Consumo di potenza	< 1043 VA
Tensione di ingresso DC min.	480 V
Tensione di ingresso DC max.	820 V
Tensione di ingresso AC min.	340 V
Tensione di ingresso AC max.	575 V
Frequenza nominale min.	47 Hz
Frequenza nominale max.	63 Hz
Max. corrente di picco	30 A
Fusibile di ingresso	3x T5A / 500V AC (intern)

Dimensioni

Profondità	119 mm
larghezza	276 mm
Altezza	126 mm
Mounting Distance horizontal	25 mm
Mounting Distance vertical	25 mm
Peso	3,4 kg

Disegno tecnico



Ansicht Unterseite / Bottom view

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten.
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:
Werkstoff / Material	2016 / Tag/Date / Name gezeichnet drawn: 04.03. Koetzner geprüft checked: Normgepr. Stand. check:
Maßstab/Scale	Zeichnung Nr. / Drawing No. 81.000.6190.0 01K
	Maße in mm / Dimensions are in mm
Datei / File: 030111__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 wipos P3 24 V DC / 40 A