

Stampa PDF

Codice del prodotto: 81.000.6130.0

Alimentatore switching WIPOS P1 24-5



Codice del prodotto	81.000.6130.0
EAN	4049088037467
Unità	1

Approvazioni



Dati tecnici

Generale

Tipo di attacco	Attacco a vite
Numero di fasi	Alimentazione 1 fase
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.	-35 °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.	-35 °C
Grado di protezione (IP)	IP20
Possibile esercizio parallelo	sì
Number of parallel switchable device	3

Dati tecnici

Display di funzione	"DC OK" (LED verde) (U(o) 17,6...19,4V)
function display "DC Low"	"DC Low" (LED red)
Protezione contro il corto circuito	Strombegrenzung (fold forward)
temperature coefficient	±0,03%/K
ripple and noise	< 0,05 V

hold time 115V AC	> 25 ms
hold time 230V AC	> 30 ms
isolating voltage Output DC	4242 V
cohesive resistance (In-/Output)	100 MOhm
Derating	61°C...71°C: 2,5 %/K
cooling	free convection
MTBF	450.000h
Sezione cavo (ingresso)	min. 0,5mm ² (AWG24) max. 6mm ² (AWG10)
Sezione cavo (uscita)	min. 0,5mm ² (AWG24) max. 6mm ² (AWG10)
Lunghezza di spelatura	8 mm
Coppia di serraggio 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/safety	EN60950-1, EN61558-1, EN61558-2-16(erfüllt EN60204) , IRAM
Approval cULus	UL 508 Listed, UL60950-1 RecognizedUL 1310 Class 2 Power supply
Number of +	2
Number of -	2
Further terminals	L1, N, PE, OK (2x Relay-NO)

Uscita

Tipo di tensione di uscita	DC
Presa di potenza	142,5 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
Corrente di uscita	5 A

Ingresso

Tipo di tensione in ingresso	
Consumo di potenza	< 170 VA
Tensione di ingresso DC min.	210 V
Tensione di ingresso DC max.	375 V
Tensione di ingresso AC min.	115 V
Tensione di ingresso AC max.	230 V
Frequenza nominale min.	47 Hz
Frequenza nominale max.	63 Hz
Input fuse	T3,15A / 250V (interno)

Dimensioni

Profondità	123,6 mm
larghezza	63,2 mm
Altezza	123,6 mm
Mounting Distance horizontal	25 mm
Mounting Distance vertical	25 mm
Peso	920 g

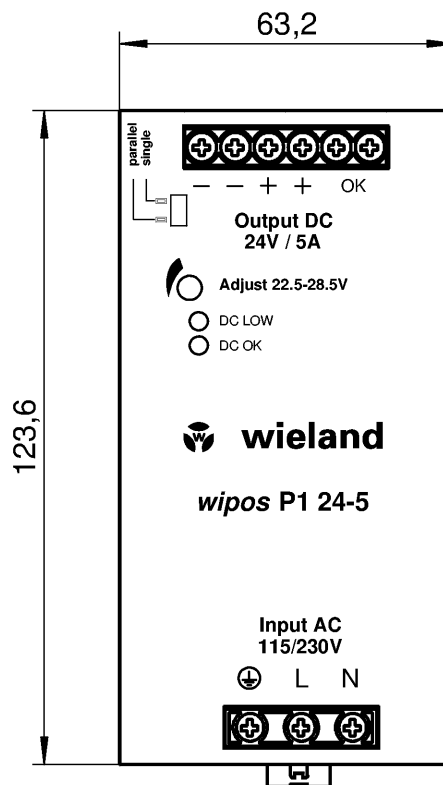
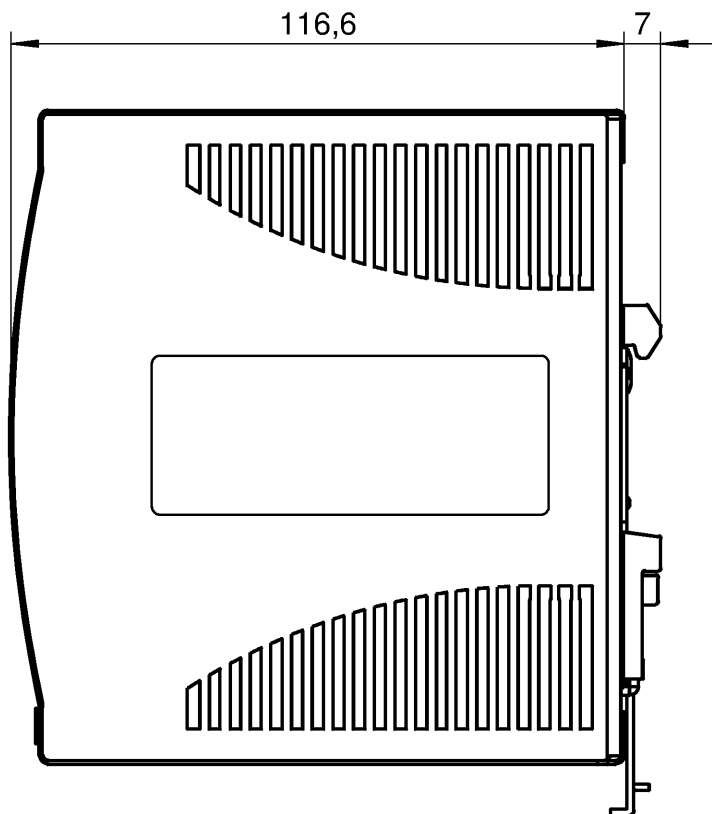
Classificazione

ECLASS 11	
ECLASS 8.1	27049002

ETIM 7.0	
ETIM 6.0	EC002540
ETIM 5.0	EC002540

Conformità del prodotto

ROHS conformity status	Conforme
REACH-SVHC conformity status	Conforme





Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Die Reproduktion, Distribution und Nutzung dieses Dokuments sowie die Kommunikation von its contents to others without express authorization is prohibited.

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:	
			Werkstoff/ Material	2014	Tag/ Date	Name	Zeichnung Nr./ Drawing No. 81.000.6130.0 01K		
				gezeichnet drawn	26.02.	Kötzner			
		Maßstab/Scale		geprüft checked			Maße in mm/Dimensions are in mm		
				Normgepr. Stand. check					
			Datei/ File: 028931_A_01K.DCD			Ersatz für/ Replacement for:			
			wieland Elektrische Verbindungen	Type	Benennung/ Title Schaltnetzteil / Switching Power Supply wipos P1 24 V DC / 5 A 1PH				
Index	Datum/ Blatt Date/ Sheet								
Änderung/ Revision									

810006130001K_2 CADW3072 Koetzner 2014-02-26T13:26:40 1.000