Data sheet del prodotto

Nr. Art. 81.000.1120.0

Alimentatore switching WIPOS PSU1 24-20 E



Nr. Art.	81.000.1120.0
EAN	4049088715181
Quantità per ordine	1 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Generale

Tipo di attacco	Attacco push-in
Numero di fasi	Alimentazione mono 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	alluminio
Temperatura di esercizio min.	-25 °C
Temperatura di esercizio max.	70 °C
relative humidity min.	0 %
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

Dati tecnici

Display	LED
cooling	free convection
Controllo "Adj"	trimming potentiometer for fine-tuning of U(out)

Uscita

Tipo di tensione di uscita	DC
Presa di potenza	480 W
Tensione di uscita stabilizzata	sì
Tensione di uscita	24 V

Tensione min. in uscita	22,5 V
Tensione max. in uscita	29 V
Tensione min. in uscita	22,5 V
Tensione max. in uscita	29 V
Corrente di uscita	20 A

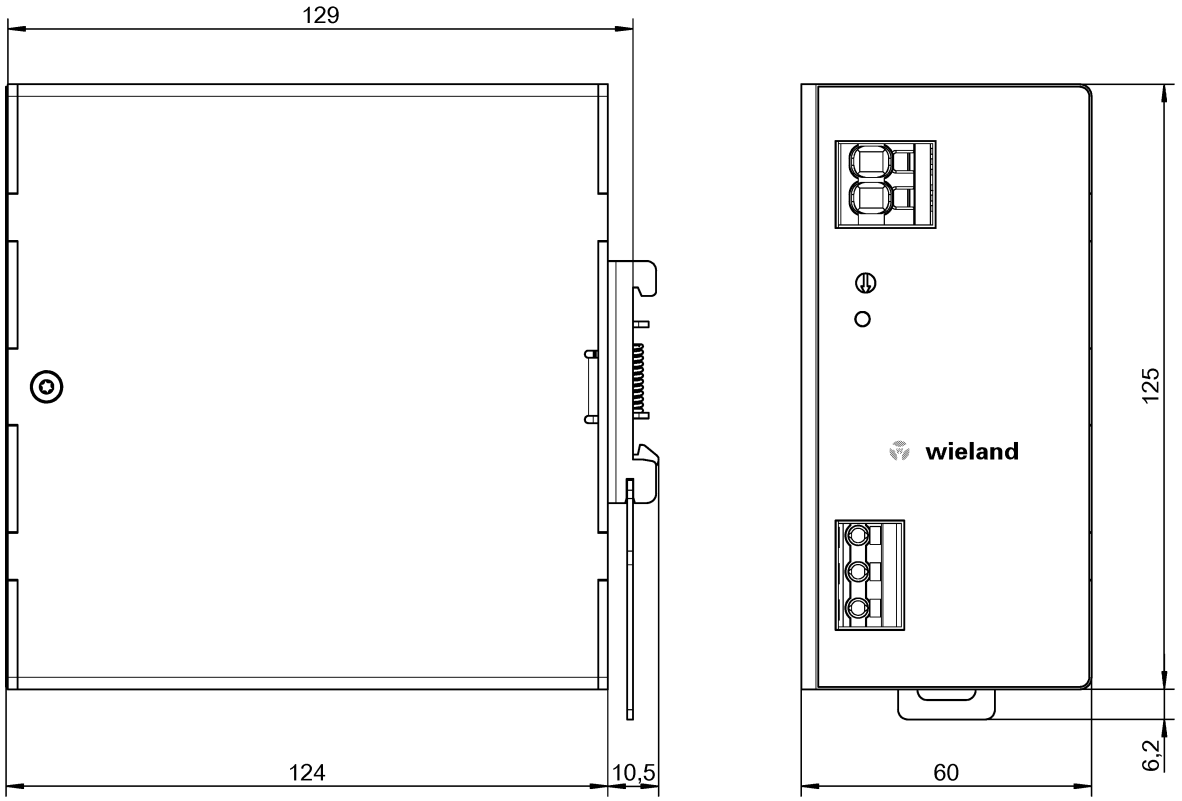
Ingresso

Tipo di tensione in ingresso	
Tensione di ingresso DC min.	93 V
Tensione di ingresso DC max.	300 V
Range tensione di ingresso	110 V
Min. tensione in ingresso	100 V
Max. tensione in ingresso	240 V
Tensione di ingresso AC min.	90 V
Tensione di ingresso AC max.	264 V
Frequenza nominale min.	47 Hz
Frequenza nominale max.	63 Hz
Corrente di ingresso	0,7 A
Max. corrente di picco	29 A

Dimensioni

Profondità	129 mm
larghezza	60 mm
Altezza	125 mm

Disegno tecnico



01-QU-RD-31/21

Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.					www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com	
© Alle Rechte vorbehalten © All rights reserved		Vertraulichkeitsklasse: Vertraulich Confidentiality Class: Confidential		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 / Datum / Blatt / Änderung / Revision	Maßstab / Scale	Werkstoff / Material	2025 / Tag/Date / Name gezeichnet / drawn: 24.09. Koetzner	Elektronische Freigabe Electronic Release	Zeichnung Nr. / Drawing No.: 81.000.1120.0 01K	Index: -
			Datei/ File: 048941__01K.DCD		Maße in mm / Dimensions are in mm	
	wieland		Type	Benennung / Title: Teilespezifikation / Component specification Schaltnetzteil / Switching Power Supply wipos PSU1 24-20 E	Ersatz für / Replacement for: -	

2026-02-02 09:55:20 1.000