Ficha técnica de producto

Artículo Nº 81.000.1105.1

Fuente de alimentación conmutada WIPOS PSU1 24-5 P



Artículo Nº	81.000.1105.1
EAN	4049088715136
Unidad de embalaje	1 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Tipo de conexión	Conexión Push-In
Número de fases	Fuente de alimentación monofásica
Versión modular	No
Tipo de montaje, otros	No
Tipo de montaje, instalación en pared	No
Carril DIN posible	Sí
Material de la carcasa	Aluminio
Temperatura de funcionamiento mín.	-25 °C
Temperatura de funcionamiento máx.	70 °C
Humedad relativa mín.	0 %
Humedad relativa máx.	95 %
Temperatura min. de almacenaje / transporte	85 °C
Temperatura máx. de almacenaje / transporte	-40 °C
Grado de protección (IP)	IP20
Grado de polución	2

Datos técnicos

Display	LED
refrigeración	Sin convención
Control "Adj"	potenciómetro de ajuste para U(out)

Salida

Tipo de tensión de salida	CC
Potencia de salida	120 W
Tensión de salida estabilizada	Sí
Tensión de salida	24 V

Tensión de salida mínima	22,5 V
Tensión máx. de salida	29 V
Tensión de salida mínima	22,5 V
Tensión máx. de salida	29 V
Corriente de salida	5 A

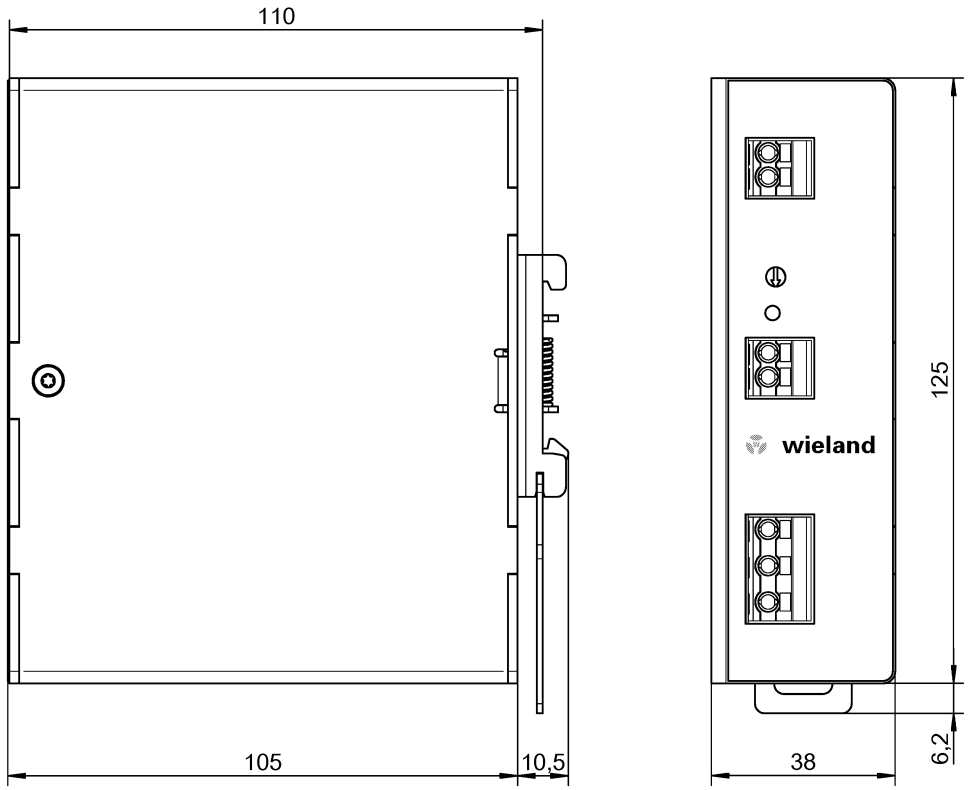
Entrada

Tipo de tensión (tensión de entrada)	AC/DC
Tensión de entrada DC mín.	93 V
Tensión de entrada DC máx.	300 V
Rango de tensión primaria	110 V
Tensión mínima de entrada	100 V
Tensión máx. de entrada	240 V
Tensión de entrada AC mín.	90 V
Tensión de entrada AC máx.	264 V
Frecuencia nominal mín.	47 Hz
Frecuencia nominal máx.	63 Hz
Corriente de entrada (máx)	0,7 A
Corriente máx. de inicio	29 A

Dimensiones

Profundidad	110 mm
Anchura	38 mm
Altura	125 mm

Dibujo técnico



01-QU-RD-31/21

Teile-Nr. / Part-No.	Typ / Type
81.000.1105.1	wipos PSU1 24-5 P
81.000.1105.2	wipos PSU1 24-5 C

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:

Werkstoff / Material

Maßstab / Scale

	Tag/Date	Name
2025		
gezeichnet drawn	24.09.	Koetzner

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 81.000.1105.1 01K
Index: -

Maße in mm / Dimensions are in mm

Datei/ File: 048891__01K.DCD

Ersatz für / Replacement for: -

Index | Datum / Blatt Date / Sheet

Änderung / Revision

wieland

Type

Benennung / Title

Teilespezifikation /
Component specification

Schaltnetzteil / Switching Power Supply

2026-02-02 09:48:08 1.000