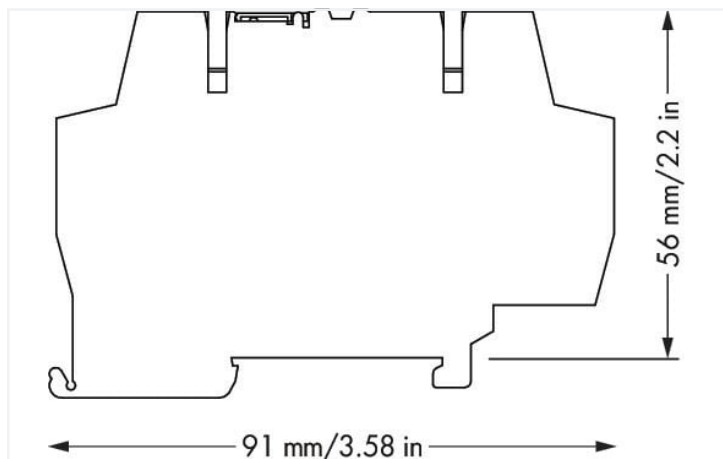


Barva: ■ Šedá



Rozměry v mm

Technické údaje

Vstup

Jmenovité vstupní napětí $U_{i,nom}$	DC 24 V
Rozsah vstupního napětí	DC 15 ... 30 V
Jmenovitý rozsah frekvencí sítě	0 Hz
Překlenutí výpadku sítě	$\geq 0,5$ ms

Výstup

Jmenovité výstupní napětí $U_{o,nom}$	DC 12 V
Rozsah výstupního napětí	± 2 %
Jmenovitý výstupní proud $I_{o,nom}$	0,5 A
Průnik provozního napětí	$\leq 0,5$ %
Regulace zátěže	$\leq 0,7$ %
Činitel zvlnění	≤ 20 mV
Frekvence spínání	20 kHz (Jmenovitá)
Chování při přetížení	Krátkodobě bez poškození (výstup lze zkratovat na 1 min.)

Signalizace a komunikace

Signalizace	1 × LED dioda
-------------	---------------

Účinnost / ztráta výkonu

Účinnost (typ.)	85 %
-----------------	------

Ochrana obvodu

Vnitřní pojistka	Transil
------------------	---------

Bezpečnost a ochrana

Třída ochrany	III IP20; Podle EN 60529
Ochrana proti přepólování	Ano
Stupeň znečištění	2
Možnost řazení do série	Ne

Údaje o připojení

Počet otvorů pro můstky	2
Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Konektor WAGO	Řada WAGO 859
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Délka odizolování	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 palců

Geometrické údaje

Šířka	6 mm / 0.236 palců
Výška	91 mm / 3.583 palců
Výška od horní hrany DIN lišty	56 mm / 2.205 palců
Hloubka	91 mm / 3.583 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	56 mm / 2.205 palců

Mechanické údaje

Provedení pouzdra	Řadová svorka
Způsob montáže	Lišta DIN 35

Údaje o materiálu

Barva	Šedá
Požární zatížení	0,48 MJ
Hmotnost	35 g

Požadavky na prostředí

Teplota okolního vzduchu (provoz)	-25 ... +55 °C
Nadmořská výška při provozu (max.)	2000 m

Normy a předpisy

Označení shody	CE
----------------	----

Obchodní údaje

eCl@ss 10.0	27-04-07-01
eCl@ss 9.0	27-04-07-01
ETIM 8.0	EC002540
ETIM 7.0	EC002540
PU (SPU)	10 (1) ks
Druh balení	Box
Země původu	US
GTIN	4050821017486
Číslo celního tarifu	85044083900

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 020/2011	EAC_Certificate_RU_C-DE.AM02.B.00115_19
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.4

Declarations of conformity and manufacturer's declarations

Schválení	Standardní	Název certifikátu
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Approvals for hazardous areas



Schválení	Standardní	Název certifikátu
UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	ANSI/ISA 12.12.01	E198726

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 859-805



Documentation

Bid Text

859-805	19.02.2019	xml 4.15 KB	↓
859-805	06.02.2015	doc 27.00 KB	↓

Instruction Leaflet

DC/DC-Wandler	pdf 67.21 KB	↓
---------------	-----------------	-------------------

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 859-805	↓
----------------------	-------------------

CAE data

EPLAN Data Portal 859-805	↓
WSCAD Universe 859-805	↓
ZUKEN Portal 859-805	↓

1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Koncová bočnice

1.1.1.1 Koncová bočnice

**Obj. č.: 859-525**

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka
1 mm; Šedá

1.1.1.2 Přepážka

**Obj. č.: 859-525**

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka
1 mm; Šedá

1.1.2 Nástroj

1.1.2.1 Ovládací nástroj

**Obj. č.: 210-720**

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S čas-
tečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné

1.1.3 Značení

1.1.3.1 Označovač

Obj. č.: 2009-145

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

Obj. č.: 248-501

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

Obj. č.: 248-502

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; S potiskem; 1–10 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá

Obj. č.: 248-503

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; S potiskem; 1–20 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá

Obj. č.: 248-506

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; S potiskem; 41–50 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá

Obj. č.: 793-501

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

Obj. č.: 793-5501

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

1.1.3.2 Popisovací přístroje

Obj. č.: 210-110

Popisovač