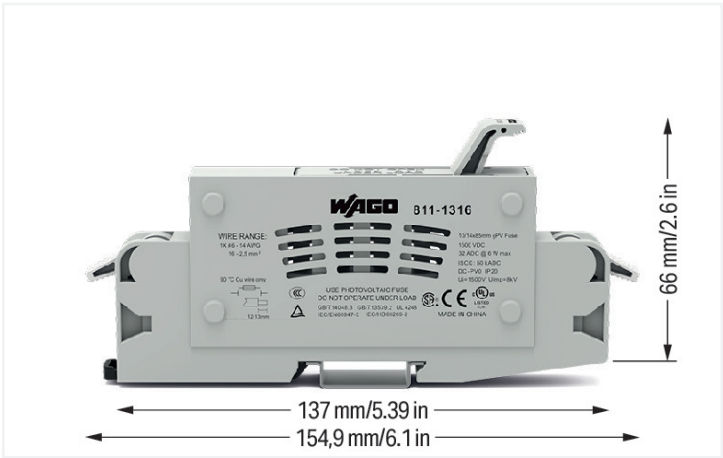


Datový list | Obj. č.: 811-1316
2vodičový držák pojistky ; S výklopným držákem pojistek; S možností zkoušení;
Pro kulaté pojistky 10/14 × 85 mm; Pro fotovoltaické aplikace; 1pól.; 1500 V DC; Na
DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 16 mm²; CAGE CLAMP®; 16,00 mm²; Světle šedá
<https://www.wago.com/811-1316>



Barva: ■ Světle šedá

Poznámky	
Bezpečnostní informace	Držák pojistky se nesmí otevírat pod zatížením.
Bezpečnostní informace 2	Do not cover the ventilation openings.

Elektrické údaje				
Návrhové hodnoty dle		IEC/HD 60269-2		
Overvoltage category	III	III	II	
Pollution degree	3	2	2	
Návrhové napětí	1500 V	-	-	
Návrhové rázové napětí	-	-	-	
Jmenovitý proud	32 A	-	-	

Návrhové hodnoty (upozornění)		Elektrické údaje jsou uvedeny v technických údajích pojistkové svorky a pojistky. Při výběru trubičkových pojistek dávejte pozor, abyste nepřekročili uvedený ztrátový výkon.
-------------------------------	--	---

Atesty dle		UL 4248-19		
Use group	B	C	D	
Jmenovité napětí dle	-	-	-	

Atesty dle		CSA 22.2		
Use group	B	C	D	
Jmenovité napětí dle	-	-	-	

Power Loss	
Ztrátový výkon P _I (max.)	6 W
Power loss P _I max. overload and short-circuit protection (individual arrangement)	3 W
Power loss P _I max. overload and short-circuit protection (group arrangement)	3 W
Power loss P _I max. short-circuit protection (individual arrangement)	3 W
Power loss P _I max. short-circuit protection (group arrangement)	3 W

Všeobecné informace	
Typ napětí 1	DC
Držák pojistky	Výklopný
Typ pojistky	Trubičková pojistka; 10/14 × 85 mm; pro FV aplikace



Údaje o připojení		
Celkový počet připojovacích bodů	2	Připojení 1 Připojovací technika CAGE CLAMP® Způsob ovládání Páčka Materiály připojitelných vodičů Měď Plný vodič 2,5 ... 16 mm² / 14 ... 6 AWG Vicedrátový vodič 2,5 ... 16 mm² / 14 ... 6 AWG Jemně laněný vodič 2,5 ... 16 mm² / 14 ... 6 AWG Délka odizolování 12 ... 13 mm / 0.47 ... 0.51 palců Počet pólů 1 Směr zapojení Boční zapojení
Celkový počet potenciálů	1	
Počet úrovní	1	

Geometrické údaje	
Šířka	22,3 mm / 0.878 palců
Výška	154,9 mm / 6.098 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	66 mm / 2.598 palců

Mechanické údaje	
Konstrukční řešení	Vodorovné provedení
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Upevnění (upozornění)	Pevná patka pojistkové svorky musí směřovat vzhůru, aby pojistka nemohla vypadnout.
Třída ochrany	IP20

Údaje o materiálu	
Upozornění k údajům o materiálu	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Barva	Světle šedá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0 MJ
Hmotnost	78,4 g

Požadavky na prostředí	
Teplota pro zpracování	-35 ... +85 °C
Trvalá provozní teplota	-40 ... +125 °C

Obchodní údaje	
ETIM 8.0	EC002705
ETIM 7.0	EC002705
PU (SPU)	12 ks
Druh balení	Box
Země původu	CN
GTIN	4055144071092
Číslo celního tarifu	85369095000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Atesty/certifikáty

Declarations of conformity and manufacturer's declarations

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

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 811-1316

↓

Documentation

Additional Information

Technical Section

pdf
2240.62 KB

↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
811-1316

↓

1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Dutinka

1.1.1.1 Dutinka



Obj. č.: 216-109
Dutinka; Objímka na 10 mm² / AWG 8; Bez plastového límcem; Galvanicky pocínováno



Obj. č.: 216-209
Dutinka; Objímka na 10 mm² / AWG 8; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená



Obj. č.: 216-206
Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Modrá



Obj. č.: 216-207
Dutinka; Objímka na 4 mm² / AWG 12; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Šedá



Obj. č.: 216-108
Dutinka; Objímka na 6 mm² / AWG 10; Bez plastového límcem; Galvanicky pocínováno; Stříbrná



Obj. č.: 216-208
Dutinka; Objímka na 6 mm² / AWG 10; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Žlutá



Obj. č.: 216-545
Dvojitá dutinka jen pro řadu 811; Objímka na 2 × 2,5 mm² / AWG 14; Izolováno; Jmenovitý proud 63 A; Modrá



Obj. č.: 216-546
Dvojitá dutinka jen pro řadu 811; Objímka na 2 × 4 mm² / AWG 12; Izolováno; Jmenovitý proud 63 A; Šedá

1.1.1.1 Dutinka



Obj. č.: 216-547

Dvojitá dutinka jen pro řadu 811; Objímka na $2 \times 6 \text{ mm}^2$ / AWG 10; Izolováno; Jmenovitý proud 63 A; Žlutá

1.1.2 Zkoušení a měření

1.1.2.1 Příslušenství pro zkoušení



Obj. č.: 206-912

Zkušební hroty WAGO; Ø 2 mm; 1000 V; CAT IV; 10 A

1.1.3 Značení

1.1.3.1 Štítek



Obj. č.: 210-805

Etikety; Pro Smart Printer; Trvale lepicí; $6 \times 15 \text{ mm}$; Bílá



Obj. č.: 210-805/000-002

Etikety; Pro Smart Printer; Trvale lepicí; $6 \times 15 \text{ mm}$; Žlutá



Obj. č.: 210-806

Etikety; Pro Smart Printer; Trvale lepicí; $9 \times 15 \text{ mm}$; Bílá



Obj. č.: 210-806/000-002

Etikety; Pro Smart Printer; Trvale lepicí; $9 \times 15 \text{ mm}$; Žlutá



Obj. č.: 210-705

Etikety; Pro tiskárny TP; Trvale lepicí; $6 \times 15 \text{ mm}$; Bílá



Obj. č.: 210-705/000-002

Etikety; Pro tiskárny TP; Trvale lepicí; $6 \times 15 \text{ mm}$; Žlutá



Obj. č.: 210-706

Etikety; Pro tiskárny TP; Trvale lepicí; $9 \times 15 \text{ mm}$; Bílá

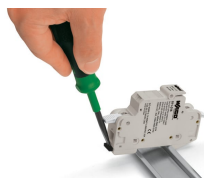


Obj. č.: 210-706/000-002

Etikety; Pro tiskárny TP; Trvale lepicí; $9 \times 15 \text{ mm}$; Žlutá

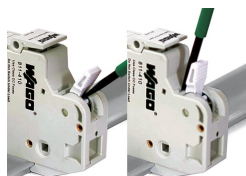
Pokyny k instalaci

Instalace

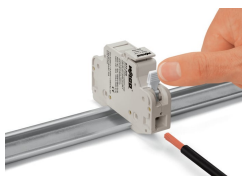


Demontáž svorky z DIN lišty.

Připojení vodiče

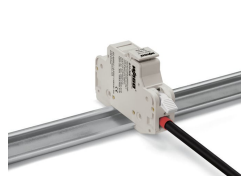


Páčka se otevírá a zavírá ovládacím nástrojem.



Připojení CAGE CLAMP®

Připojení vodiče. Otevření kontaktního místa integrovanou páčkou.



Připojování vodičů s dutinkou do 10 mm^2 (8 AWG).



Vložení pojistky.