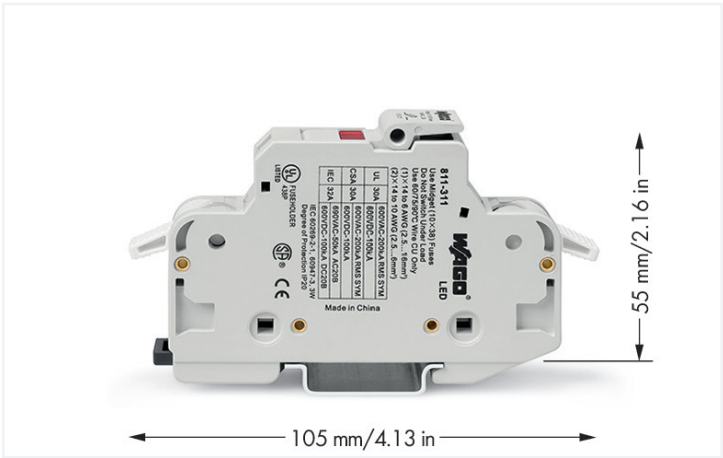


Datový list | Obj. č.: 811-311
2vodičový držák pojistky ; Pro kulaté pojistky 10 × 38 mm; 13/32 × 11/2; 1pól.; S in-
dikací poruchy; 600 V AC / V DC; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 16 mm²; CAGE
CLAMP®; 16,00 mm²; Světle šedá
<https://www.wago.com/811-311>



Barva: ■ Světle šedá



Poznámky

Bezpečnostní informace

Držák pojistky se nesmí otevírat pod zatížením.

Elektrické údaje				
Návrhové hodnoty dle		IEC/HD 60269-2		
Overvoltage category	III	III	II	
Pollution degree	3	2	2	
Návrhové napětí	690 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 uvedené ztrátový výkon.

Návrhové hodnoty podle IEC/EN	
Jmenovité napětí (III/3) 2	1000 V

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

Atesty dle		UL 4248-1		
Use group	B	C	D	
Jmenovité napětí dle	-	-	-	

Power Loss	
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	AC
Typ napětí 2	DC
Držák pojistky	Zásuvný
Typ pojistky	Trubičková pojistka; 10 × 38 mm



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

Geometrické údaje	
Šířka	17,5 mm / 0.689 palců
Výška	105 mm / 4.134 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	55 mm / 2.165 palců

Mechanické údaje	
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Upevnění (upozornění)	Pevná patka pojistkové svorky musí směřovat vzhůru, aby pojistka nemohla vypadnout.

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	1,1 g

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

Obchodní údaje	
Product Group	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
eCl@ss 10.0	27-14-11-16
eCl@ss 9.0	27-14-11-16
ETIM 8.0	EC002705
ETIM 7.0	EC002705
PU (SPU)	12 (1) ks
Druh balení	Box
GTIN	4050821508090



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 Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 811-311

↓

Documentation				
Additional Information		Bid Text		
Technical Section	pdf 2240.62 KB	811-311	19.02.2019	xml 3.90 KB
		811-311	14.03.2017	doc 26.50 KB

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 811-311	EPLAN Data Portal 811-311
	WSCAD Universe 811-311
	ZUKEN Portal 811-311

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



Obj. č.: 216-547
Dvojitá dutinka jen pro řadu 811; Objímka na 2 × 6 mm² / AWG 10; Izolováno; Jmenovitý proud 63 A; Žlutá

1.1.2 Instalace

1.1.2.1 Aretační systém



Obj. č.: 811-612
Propojovací sada; Pro 12 pólů; Červená

1.1.3 Můstek

1.1.3.1 Můstek



Obj. č.: 811-480
Můstek; 10×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 811-481
Můstek; 11×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 811-482
Můstek; 12×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 811-472
Můstek; 2×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 811-473
Můstek; 2×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 811-474
Můstek; 4×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 811-475
Můstek; 5×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 811-476
Můstek; 6×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 811-477
Můstek; 7×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 811-478
Můstek; 8×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 811-479
Můstek; 9×; Izolováno; Světle šedá

1.1.4 Napájecí modul

1.1.4.1 Napájecí modul



Obj. č.: 811-471
Napájecí modul; 35 mm²; Pro pojistkové svorky řady 811; Šroubové připojení; 35,00 mm²; Světle šedá

1.1.5 Zkoušení a měření

1.1.5.1 Příslušenství pro zkoušení



Obj. č.: 206-912
Zkušební hroty WAGO; Ø 2 mm; 1000 V; CAT IV; 10 A

1.1.6 Značení

1.1.6.1 Nosič označení



Obj. č.: 285-442
Adaptér; Šedá

1.1.6.2 Označovač



Obj. č.: 793-501
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 793-501/000-005
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená



Obj. č.: 793-501/000-024
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová



Obj. č.: 793-501/000-006
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá



Obj. č.: 793-501/000-012
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová



Obj. č.: 793-501/000-007
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá



Obj. č.: 793-501/000-017
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená



Obj. č.: 793-501/000-023
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená



Obj. č.: 793-501/000-002
Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá



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



Obj. č.: 793-5501/000-005
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená



Obj. č.: 793-5501/000-024
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová



Obj. č.: 793-5501/000-014
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Hnědá



Obj. č.: 793-5501/000-006
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá



Obj. č.: 793-5501/000-012
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová



Obj. č.: 793-5501/000-007
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá



Obj. č.: 793-5501/000-017
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená



Obj. č.: 793-5501/000-023
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená



Obj. č.: 793-5501/000-002
Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá



Obj. č.: 2009-115
WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

1.1.6.2 Označovač



Obj. č.: 2009-115/000-005

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená



Obj. č.: 2009-115/000-024

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová



Obj. č.: 2009-115/000-006

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá



Obj. č.: 2009-115/000-012

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová



Obj. č.: 2009-115/000-007

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá



Obj. č.: 2009-115/000-017

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená



Obj. č.: 2009-115/000-023

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená



Obj. č.: 2009-115/000-002

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá

1.1.6.3 Štítek



Obj. č.: 210-805

Etikety; Pro Smart Printer; Trvale lepicí; 6 × 15 mm; Bílá



Obj. č.: 210-805/000-002

Etikety; Pro Smart Printer; Trvale lepicí; 6 × 15 mm; Žlutá



Obj. č.: 210-806

Etikety; Pro Smart Printer; Trvale lepicí; 9 × 15 mm; Bílá



Obj. č.: 210-806/000-002

Etikety; Pro Smart Printer; Trvale lepicí; 9 × 15 mm; Žlutá



Obj. č.: 210-705

Etikety; Pro tiskárny TP; Trvale lepicí; 6 × 15 mm; Bílá



Obj. č.: 210-705/000-002

Etikety; Pro tiskárny TP; Trvale lepicí; 6 × 15 mm; Žlutá



Obj. č.: 210-706

Etikety; Pro tiskárny TP; Trvale lepicí; 9 × 15 mm; Bílá



Obj. č.: 210-706/000-002

Etikety; Pro tiskárny TP; Trvale lepicí; 9 × 15 mm; Žlutá

Pokyny k instalaci

Instalace

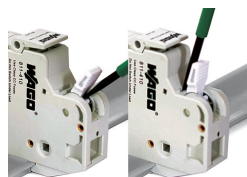


Propojovací sada k sestavení 2- nebo 3pólové pojistkové svorky.

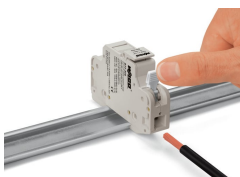


Demontáž svorky z DIN lišty.

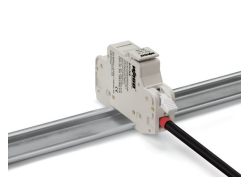
Připojení vodiče



Páčka se otevírá a zavírá ovládacím nástrojem.



Připojení CAGE CLAMP®
Připojení vodiče.
Otevření kontaktního místa integrovanou páčkou.



Připojování vodičů s dutinkou do 10 mm² (8 AWG).

Můstkové propojení



Hřebenový můstek zajišťuje rychlé a pohodlné můstkové propojení

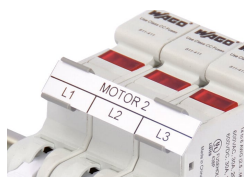


Vložení pojistky.

Značení



Držák značení WMB umožňuje pohodlnou identifikaci



Nosiče označení (285-442) pro nepřerušované popisovací pásy