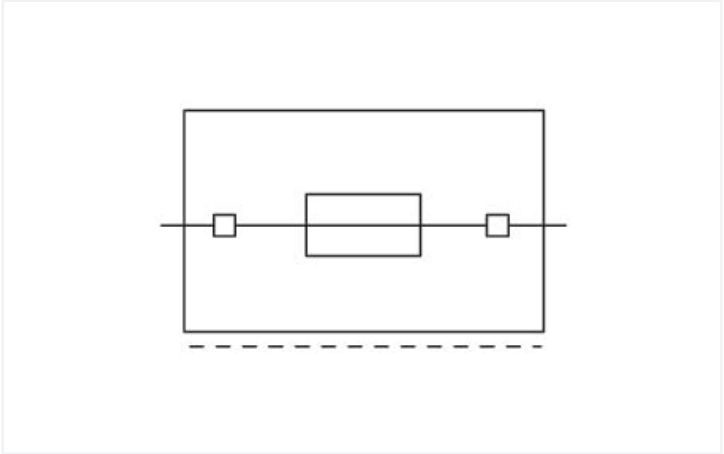
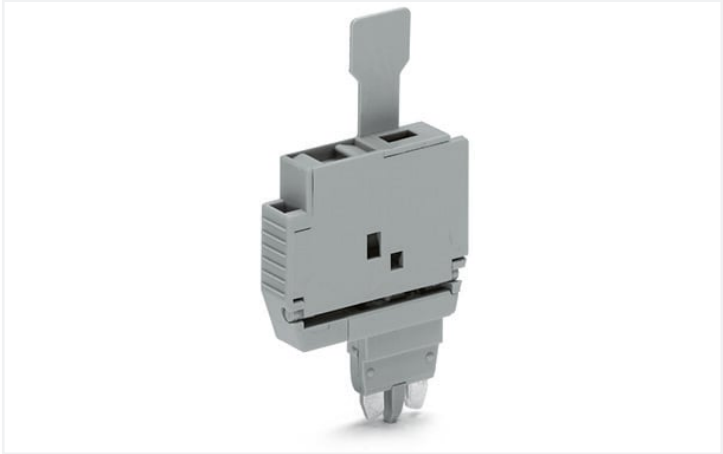




Barva: ■ Šedá

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty podle IEC/EN		Ratings per IEC/EN – Notes	
Jmenovité napětí (III/3)	250 V	Návrhové hodnoty (upozornění)	Elektrické údaje jsou určovány pojistkou.
Jmenovitý proud	6,3 A		
Indikátor provozního stavu	Bez		
Vadný displej	Bez indikace vadné pojistky		

Power Loss		Všeobecné informace	
Ztrátový výkon (max.) $P_{I(max)}$ (upozornění)	Při výběru trubičkových pojistek dávejte pozor, abyste nepřekročili níže uvedený maximální ztrátový výkon. Určuje se podle IEC, resp. EN 60947-7-3 / VDE 0611-6 při 23 °C. V závislosti na způsobu použití a montáže je nutné zkontrolovat, zda nedochází k zahřívání svorky. Pro trubičkové pojistky představují vyšší okolní teploty dodatečné zatížení. V takovýchto případech použití proto může být nutné snížit jmenovitý proud. Bližší informace v této souvislosti získáte od výrobce pojistek.	Typ pojistky	Trubičková pojistka; 5 × 20 mm a 5 × 25 mm

Geometrické údaje	
Šířka	6,1 mm / 0.24 palců

Mechanické údaje	
Úroveň pro značení	Středové značení

Údaje o materiálu	
Upozornění k údajům o materiálu	
Zde najdete informace o specifikaci materiálu	
Barva	Šedá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,063 MJ
Hmotnost	4 g

Požadavky na prostředí	
Teplota pro zpracování	-35 ... +85 °C
Trvalá provozní teplota	-60 ... +105 °C

Obchodní údaje	
Product Group	22 (TOPJOB S)
eCl@ss 10.0	27-14-11-49
eCl@ss 9.0	27-14-11-49
ETIM 8.0	EC002018
ETIM 7.0	EC002018
PU (SPU)	50 ks
Druh balení	Box
Země původu	CN
GTIN	4055143043991
Číslo celního tarifu	85366990990

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Atesty/certifikáty		
General approvals		
CCA   		
Schválení	Standardní	Název certifikátu
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7941
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70173745
CSA DEKRA Certification B.V.	-	1536069
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-124163
Declarations of conformity and manufacturer's declarations		
		
Schválení	Standardní	Název certifikátu
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Ke stažení			
Environmental Product Compliance			
Compliance Search			
Environmental Product Compliance 2004-911			

Documentation			
Bid Text			
2004-911	19.02.2019	xml 2.83 KB	
2004-911	07.08.2018	docx 13.67 KB	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 2004-911 	WSCAD Universe 2004-911 
	ZUKEN Portal 2004-911 

1 Kompatibilní produkty
1.1 Volitelné příslušenství
1.1.1 Bezšroubová koncová svěrka
1.1.1.1 Montážní příslušenství



Obj. č.: 249-117
Bezšroubová koncová svěrka; Šířka 10 mm; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; Šedá

Obj. č.: 249-116
Bezšroubová koncová svěrka; Šířka 6 mm; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; Šedá

1.1.2 Můstek
1.1.2.1 Můstek



Obj. č.: 281-503
Zkratovací můstek; Pro držák pojistky; Stříbrná

1.1.3 Svorky

1.1.3.1 Dvoupatrová svorka



Obj. č.: 2002-2941

Dvoupatrová dvojitá rozpojovací svorka; L/L; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-2961

Základní dvoupatrová svorka; L/L; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-2963

Základní dvoupatrová svorka; L/N; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá

1.1.3.2 Instalační patrová svorka



Obj. č.: 2003-6662

Instalační patrová svorka; S ovládacími otvory; 2,5 mm²; Základní svorka bez rozpojovacího nože; L/L/PE; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2003-6661

Instalační patrová svorka; S ovládacími otvory; 2,5 mm²; Základní svorka bez rozpojovacího nože; L/N/PE; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2003-6640

Instalační patrová svorka; S ovládacími otvory; 2,5 mm²; Základní svorka bez rozpojovacího nože; N/L/PE; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2003-6660

Instalační patrová svorka; S ovládacími otvory; 2,5 mm²; Základní svorka bez rozpojovacího nože; P1/P2/PE; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2003-6643

Instalační patrová svorka; S ovládacími otvory; 2,5 mm²; Základní svorka bez rozpojovacího nože; P2/P1/PE; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá

1.1.3.3 Základní svorka



Obj. č.: 2002-2941

Dvoupatrová dvojitá rozpojovací svorka; L/L; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-2961

Základní dvoupatrová svorka; L/L; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-2963

Základní dvoupatrová svorka; L/N; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá

1.1.3.4 Základní svorka pro moduly a zástrčky



Obj. č.: 2002-1662

2vodičová základní svorka; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Oranžová



Obj. č.: 2002-1661

2vodičová základní svorka; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-1961

2vodičová základní svorka; S dodatečným příčným můstkovým propojením; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2202-1661

2vodičová základní svorka; s ovládacím tlačítkem; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2202-1961

2vodičová základní svorka; s ovládacím tlačítkem; S dodatečným příčným můstkovým propojením; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-1761

3vodičová základní svorka; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2202-1761

3vodičová základní svorka; s ovládacím tlačítkem; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-1861

4vodičová základní svorka; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2202-1861

4vodičová základní svorka; s ovládacím tlačítkem; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-2941

Dvoupatrová dvojitá rozpojovací svorka; L/L; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá

1.1.4 Značení

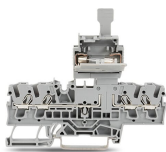
1.1.4.1 Označovač

 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.: 793-5501/000-006 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.: 794-5615 Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; F1, ..., F10 (10×); Flexibilní, 5–5,2 mm; Potisk svislý; Možnost naklapnutí; Bílá	 Obj. č.: 794-5616 Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; F11, ..., F20 (10×); Flexibilní, 5–5,2 mm; Potisk svislý; Možnost naklapnutí; Bílá
 Obj. č.: 794-5617 Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; F21, ..., F30 (10×); Flexibilní, 5–5,2 mm; Potisk svislý; Možnost naklapnutí; Bílá	 Obj. č.: 794-5618 Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; F31, ..., F40 (10×); Flexibilní, 5–5,2 mm; Potisk svislý; Možnost naklapnutí; Bílá	 Obj. č.: 794-5619 Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; F41, ..., F50 (10×); Flexibilní, 5–5,2 mm; Potisk svislý; Možnost naklapnutí; Bílá	 Obj. č.: 2009-115 WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá
 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	

1.1.4.2 Popisovací pásek

 Obj. č.: 2009-110 Popisovací páska; Pro Smart Printer; Na cívice; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá
--

Pokyny k instalaci

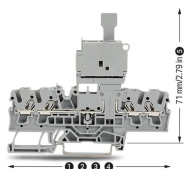


Používání pojistkových modulů s řadovými svorkami k ochraně řídicích obvodů přináší četné výhody, protože zajišťuje oddělení funkční úrovně od úrovně zapojení:

- Nevznikají žádné další náklady na montáž a zapojování
- Ochrana proti nebezpečnému dotyku na částech pod napětím při vytahování pojistkového modulu
- Pojistkový modul je při vyměňování pojistky plně oddělený od základní svorky – není ve styku s částmi pod proudem
- Pracovníci provádějící servis mohou pojistkový modul vyndat
- Nehrozí nebezpečí nechtěného opětovného zapnutí jinými osobami
- Rychlá výměna pojistky díky připravenému „náhradnímu“ konektoru

Vlastnosti pojistkového modulu pro rychlé a bezpečné aplikace:

- Volitelná LED indikace přepálené pojistky.
- Držák značení na horní straně zajišťuje jasnou identifikaci základní svorky.
- Dva zkušební otvory s dotykovými kontakty
- Svorky/moduly umožňují vysokou hustotu uspořádání na šířce jen 5,2 mm / 6,1 mm.
- V kombinaci se zkratovacím můstkem lze pojistkový modul používat ve funkci rozpojovacího modulu.



Rozměry pojistkového modulu:

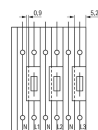
66,1 mm / 2,62" pro 2002-1661

76,8 mm / 3,02" pro 2002-1761

87,5 mm / 3,45" pro 2002-1861

72,9 mm / 2,87" pro 2002-1961

Se zapojeným pojistkovým modulem



Open side of terminal block left

Upozornění

Při vytváření sestavy základních svorek s pojistkovými moduly je nutné větší šířku modulu (6,1 mm ve srovnání s 5,2 mm u základních svorek) kompenzovat pomocí přepážek (1 mm).

