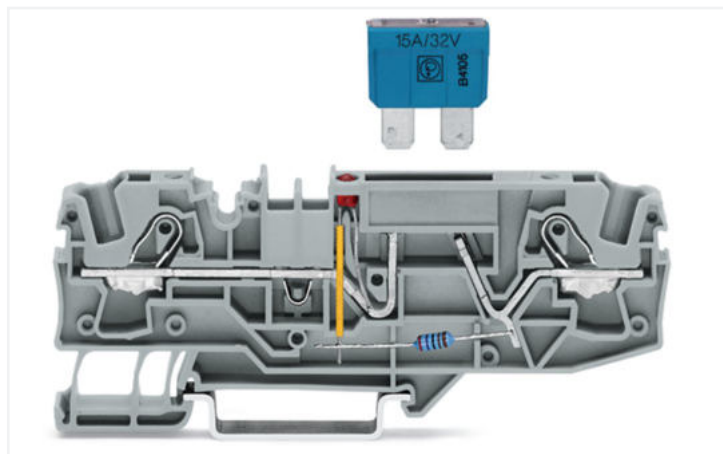


Datový list | Obj. č.: 2206-1681/1000-435

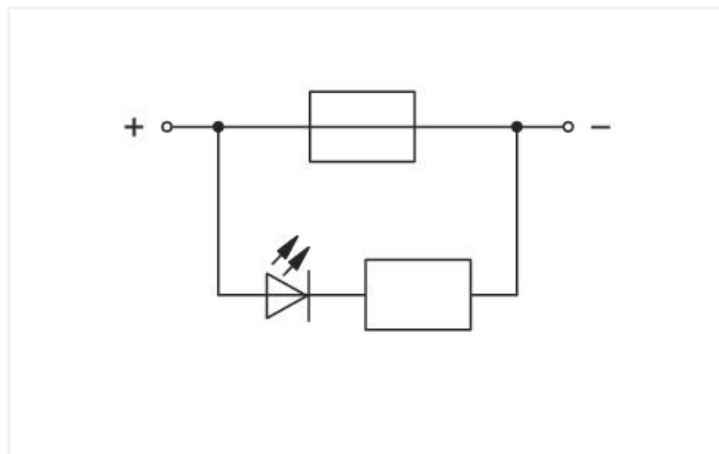
2vodičová pojistková svorka; Pro automobilové nožové pojistky; S možností zkoušení; s ovládacím tlačítkem; S indikací poruchy LED diodou; 48 V; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 6 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 6,00 mm²; Šedá

<https://www.wago.com/2206-1681/1000-435>



Barva: ■ Šedá

Ilustrační fotografie



Ilustrační fotografie
2206-1681/1000-435

Fuse terminal block, 2206 Series, Push-in CAGE CLAMP®

Our fuse terminal block (item number 2206-1681/1000-435) makes connecting wires quick and easy. Ensure that the strip lengths are between 13 mm and 15 mm when connecting conductors to this fuse terminal block. This product incorporates conductor terminals and utilizes Push-in CAGE CLAMP®. Our Push-in CAGE CLAMP® is a universal, maintenance-free connection solution for all conductor types, boasting a key feature: It allows direct insertion of both solid and fine-stranded conductors with ferrules without needing tools. No preparation is required; for example, crimping the conductor's ferrule is not necessary. This fuse terminal block is suitable for conductor cross sections ranging from 0.5 mm² to 10 mm². It has one level. Two potentials can connect using the two clamping points. The gray housing is made of polyamide (PA66) for insulation. These function terminal blocks are mounted using DIN-35 rails.

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty dle	IEC/EN 60947-7-3		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Návrhové napětí	500 V	-	-
Návrhové rázové napětí	8 kV	-	-
Jmenovitý proud	25 A	-	-

Ratings per IEC/EN – Notes

Návrhové hodnoty (upozornění)	Elektrické údaje jsou určovány pojistkou a indikací poruchy.
-------------------------------	--

Návrhové hodnoty podle IEC/EN 2

Návrhové hodnoty (upozornění) 2	Automobilové pojistky: Od napětí 42 V dbejte na ochranu proti nebezpečnému dotyku!
---------------------------------	--

Všeobecné informace

Držák pojistky	Zásuvný
Typ pojistky	Standardní plochá zásuvná pojistka; 19,1 × 5,1 × 18,5 mm

Údaje o připojení

Připojovací body	2
Celkový počet potenciálů	2
Počet úrovní	1
Počet otvorů pro můstky	2

Připojení 1

Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Tlačítko
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Jmenovitý průřez	6 mm ²
Plný vodič	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Plný vodič; připojení přímým zasunutím	2,5 ... 10 mm ² / 14 ... 8 AWG
Jemně laněný vodič	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG



Připojení 1	
Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím	2,5 ... 6 mm² / 16 ... 10 AWG
Upozornění (průřez vodiče)	V závislosti na vlastnostech vodiče může být možné přímým zasunutím připojit i vodič s menším průřezem
Délka odizolování	13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 palců
Směr zapojení	Čelní zapojení

Fyzické údaje	
Šířka	7,5 mm / 0.295 palců
Výška	96,3 mm / 3.791 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	32,9 mm / 1.295 palců

Mechanické údaje	
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Úroveň pro značení	Středové/boční značení
Typ pojistky	Standardní plochá zásuvná pojistka 19,1 × 5,1 × 18,5 mm

Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje 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	0,344 MJ
Barva akčního členu	Oranžová
Hmotnost	118,1 g

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

Obchodní údaje	
ETIM 9.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899
PU (SPU)	25 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4066966372762
Číslo celního tarifu	85369095000

Soulad produktů s ekologickými standardy	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
2206-1681/1000-435

↓

Documentation

Additional Information

Technical Sectionpdf
2246.92 KB

↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
2206-1681/1000-435

↓

1 Kompatibilní produkty

1.1 Potřebné příslušenství

1.1.1 Koncová bočnice

1.1.1.1 Koncová bočnice



[Obj. č.: 2006-1692](#)
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Oranžová



[Obj. č.: 2006-1691](#)
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Šedá

1.2 Volitelné příslušenství

1.2.1 Bezšroubová koncová svěrka

1.2.1.1 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

1.2.2 DIN lišta

1.2.2.1 Montážní příslušenství



Obj. č.: 210-196
Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka 1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná



Obj. č.: 210-198
Měděná nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Měděná



Obj. č.: 210-508
Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715; Stříbrná



Obj. č.: 210-197
Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná



Obj. č.: 210-506
Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715; Stříbrná



Obj. č.: 210-114
Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná



Obj. č.: 210-118
Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Stříbrná



Obj. č.: 210-115
Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 18 mm; vzdálenost mezi otvory 25 mm; Stříbrná



Obj. č.: 210-112
Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 25 mm; vzdálenost mezi otvory 36 mm; Stříbrná



Obj. č.: 210-504
Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715; Stříbrná



Obj. č.: 210-113
Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Stříbrná



Obj. č.: 210-505
Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715; Stříbrná

1.2.3 Instalace

1.2.3.1 Držák krycího profilu



Obj. č.: 709-169
Držák krycího profilu; Typ 3; Vč. upevňovacích a pojistných šroubů a rýhované matice; Vhodný pro řadové svorky řad 279 až 282, 880; Vhodný pro řadové svorky Mini řady 264; Vhodný pro svorky pro senzory a akční členy řady 270; Šedá

1.2.3.2 Kryt



Obj. č.: 709-156
Krycí profil; Typ 3; Vhodný pro držák krycího profilu typu 3; Délka 1 m; Transparentní

1.2.4 Kryt

1.2.4.1 Kryt



Obj. č.: 2006-191
Uzávěr; Pro přívod vodiče a ovládací otvor; Šedá

1.2.5 Můstek

1.2.5.1 Můstek



[Obj. č.: 2006-405/011-000](#)
Hvězdicový můstek; 3×; Izolováno; Světle šedá



[Obj. č.: 2006-402](#)
Můstek; 2×; Izolováno; Světle šedá



[Obj. č.: 2006-403](#)
Můstek; 3×; Izolováno; Světle šedá



[Obj. č.: 2006-404](#)
Můstek; 4×; Izolováno; Světle šedá



[Obj. č.: 2006-405](#)
Můstek; 5×; Izolováno; Světle šedá



[Obj. č.: 2006-433](#)
Můstek; Z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá



[Obj. č.: 2006-434](#)
Můstek; Z 1 na 4; Izolováno; Světle šedá



[Obj. č.: 2006-435](#)
Můstek; Z 1 na 5; Izolováno; Světle šedá

1.2.6 Nástroj

1.2.6.1 Ovládací nástroj



[Obj. č.: 210-721](#)
Ovládací nástroj; Břit: 5,5 × 0,8 mm; S čas-
tečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné

1.2.7 Výstražný kryt

1.2.7.1 Kryt



[Obj. č.: 2006-115](#)
Výstražný kryt; Pro 5 svorek; S černým
symbolem blesku; Žlutá

1.2.8 Zkoušení a měření

1.2.8.1 Příslušenství pro zkoušení



[Obj. č.: 2009-174](#)
Zkušební adaptér; Pro zkušební hrot o
průměru 4 mm; Ke zkoušení řadových
svorek TOPJOB® S; Šedá



[Obj. č.: 210-136](#)
Zkušební hrot; Ø 2 mm; S 500mm ve-
dením; Červená



[Obj. č.: 2009-182](#)
Zkušební odbočka; Pro max. 2,5 mm²; K
připojení individuálních zkušebních vedení
0,08–2,5 mm bez použití nástrojů; Šedá

1.2.9 Značení

1.2.9.1 Nosič označení



[Obj. č.: 2002-121](#)
Adaptér; Šedá



[Obj. č.: 2009-198](#)
Adaptér; Šedá

1.2.9.2 Označovač

Obj. č.: 2009-145

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

Obj. č.: 2009-145/000-005

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

Obj. č.: 2009-145/000-024

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

Obj. č.: 2009-145/000-006

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

Obj. č.: 2009-145/000-012

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

Obj. č.: 2009-145/000-007

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

Obj. č.: 2009-145/000-023

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

Obj. č.: 2009-145/000-002

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

Obj. č.: 248-501

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

Obj. č.: 248-501/000-005

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta;
Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklap-
nutí; Červená

Obj. č.: 248-501/000-024

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta;
Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklap-
nutí; Fialová

Obj. č.: 248-501/000-006

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta;
Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklap-
nutí; Modrá

Obj. č.: 248-501/000-012

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta;
Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklap-
nutí; Oranžová

Obj. č.: 248-501/000-007

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta;
Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklap-
nutí; Šedá

Obj. č.: 248-501/000-017

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta;
Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklap-
nutí; Světle zelená

Obj. č.: 248-501/000-023

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta;
Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklap-
nutí; Zelená

Obj. č.: 248-501/000-002

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta;
Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklap-
nutí; Žlutá

Obj. č.: 793-501

Popisovací karta WMB; Jako karta; Nefle-
xibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Bílá

Obj. č.: 793-501/000-005

Popisovací karta WMB; Jako karta; Nefle-
xibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Červená

Obj. č.: 793-501/000-024

Popisovací karta WMB; Jako karta; Nefle-
xibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Fialová

Obj. č.: 793-501/000-006

Popisovací karta WMB; Jako karta; Nefle-
xibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Modrá

Obj. č.: 793-501/000-012

Popisovací karta WMB; Jako karta; Nefle-
xibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Oranžová

Obj. č.: 793-501/000-007

Popisovací karta WMB; Jako karta; Nefle-
xibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Šedá

Obj. č.: 793-501/000-017

Popisovací karta WMB; Jako karta; Nefle-
xibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Světle zelená

Obj. č.: 793-501/000-023

Popisovací karta WMB; Jako karta; Nefle-
xibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Zelená

Obj. č.: 793-501/000-002

Popisovací karta WMB; Jako karta; Nefle-
xibilní; 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; Fia-
lová

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; Še-
dá

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; Ze-
lená

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

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

1.2.9.3 Popisovací pásek



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

1.2.9.4 Skupinový nosič označení



Obj. č.: 2009-191
Nosič skupinového označení; Šedá



Obj. č.: 2009-192
Nosič skupinového označení; Šedá



Obj. č.: 2009-193
Nosič skupinového označení; Šedá