



Barva: ■ Šedá

Poznámky		
Bezpečnostní informace	Podle normy EN 61984 se konektory nesmějí zapojovat a rozpojovat pod napětím a zátěží.	

Elektrické údaje		
Návrhové hodnoty podle IEC/EN		
Jmenovité napětí (III/3)	500 V	
Jmenovité rázové napětí (III/3)	6 kV	
Jmenovitý proud	18 A	
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) Δ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3	

Údaje o připojení																												
Celkový počet připojovacích bodů	1	Připojení 1 <table><tr><td>Připojovací technika</td><td>Push-in CAGE CLAMP®</td></tr><tr><td>Způsob ovládání</td><td>Ovládací nástroj</td></tr><tr><td>Materiály připojitelných vodičů</td><td>Měď</td></tr><tr><td>Jmenovitý průřez</td><td>2,5 mm²</td></tr><tr><td>Plný vodič</td><td>0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG</td></tr><tr><td>Plný vodič; připojení přímým zasunutím</td><td>0,75 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG</td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič</td><td>0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG</td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou</td><td>0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG</td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím</td><td>1 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG</td></tr><tr><td>Upozornění (průřez vodiče)</td><td>V závislosti na vlastnostech vodiče může být možné přímým zasunutím připojit i vodič s menším průřezem</td></tr><tr><td>Délka odizolování</td><td>10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 palců</td></tr><tr><td>Počet pólů</td><td>1</td></tr><tr><td>Směr zapojení</td><td>Čelní zapojení</td></tr></table>	Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®	Způsob ovládání	Ovládací nástroj	Materiály připojitelných vodičů	Měď	Jmenovitý průřez	2,5 mm²	Plný vodič	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG	Plný vodič; připojení přímým zasunutím	0,75 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG	Jemně laněný vodič	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG	Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG	Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím	1 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG	Upozornění (průřez vodiče)	V závislosti na vlastnostech vodiče může být možné přímým zasunutím připojit i vodič s menším průřezem	Délka odizolování	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 palců	Počet pólů	1	Směr zapojení	Čelní zapojení
Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®																											
Způsob ovládání	Ovládací nástroj																											
Materiály připojitelných vodičů	Měď																											
Jmenovitý průřez	2,5 mm²																											
Plný vodič	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG																											
Plný vodič; připojení přímým zasunutím	0,75 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG																											
Jemně laněný vodič	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG																											
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG																											
Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím	1 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG																											
Upozornění (průřez vodiče)	V závislosti na vlastnostech vodiče může být možné přímým zasunutím připojit i vodič s menším průřezem																											
Délka odizolování	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 palců																											
Počet pólů	1																											
Směr zapojení	Čelní zapojení																											
Celkový počet potenciálů	1																											



Geometrické údaje		
Šířka	5,2 mm / 0.205 palců	
Výška	34,6 mm / 1.362 palců	
Hloubka	19,5 mm / 0.768 palců	
Šířka modulu	5,2 mm / 0.205 palců	

Mechanické údaje		
Úroveň pro značení	Středové značení	

Údaje o materiálu		
Upozornění k údajům o materiálu		
		Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Barva	Šedá	
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)	
Třída hořlavosti podle UL94	V0	
Požární zatížení	0,032 MJ	
Hmotnost	1,9 g	

Obchodní údaje		
Product Group	22 (TOPJOB S)	
eCl@ss 10.0	27-44-03-13	
eCl@ss 9.0	27-14-11-92	
ETIM 8.0	EC002255	
ETIM 7.0	EC002255	
PU (SPU)	100 (25) ks	
Druh balení	Box	
Země původu	DE	
GTIN	4045454997403	
Číslo celního tarifu	85366990990	

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption	

Atesty/certifikáty		
Declarations of conformity and manufacturer's declarations		
Approvals for marine applications		



Schválení	Standardní	Název certifikátu
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready



Schválení	Standardní	Název certifikátu
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	38586/B0 BV



Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 2002-611

↓

Documentation

Additional Information

Technical Sectionpdf2240.62 KB

↓

Bid Text

2002-61129.04.2019xml3.85 KB

↓

2002-61129.04.2019docx15.26 KB

↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models2002-611

↓

CAE data

EPLAN Data Portal2002-611

↓

WSCAD Universe2002-611

↓

ZUKEN Portal2002-611

↓

1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Dutinka

1.1.1.1 Dutinka



Obj. č.: 216-242
Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá



Obj. č.: 216-262
Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá



Obj. č.: 216-243
Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená



Obj. č.: 216-263
Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená



Obj. č.: 216-244
Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá



Obj. č.: 216-264
Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá



Obj. č.: 216-284
Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá



Obj. č.: 216-246
Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá



Obj. č.: 216-266
Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá



Obj. č.: 216-286
Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá

1.1.2 Izolační zarážka

1.1.2.1 Izolační zarážka



Obj. č.: 2002-171
Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm²; 5 ks/pás;
Světle šedá



Obj. č.: 2002-172
Izolační zarážka; 0,75–1 mm²; 5 ks/pás;
Tmavě šedá

1.1.3 Koncová bočnice

1.1.3.1 Příslušenství pro zkoušení



Obj. č.: 2002-641
Koncová bočnice; Pro modulární modul
pro zkušební zástrčku TOPJOB® S; Šedá

1.1.4 Nástroj

1.1.4.1 Ovládací nástroj



Obj. č.: 210-720
Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S čas-
tečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné

1.1.5 Odlehčení tahu

1.1.5.1 Podložka pro odlehčení tahu



Obj. č.: 734-430
Podložka pro odlehčení tahu; Pro pružino-
vé svorkovnice a konektory s pájecími pi-
ny; Jednodílný; Šedá



Obj. č.: 734-328
Podložka pro odlehčení tahu; Pro pružino-
vé svorkovnice a konektory s pájecími pi-
ny; Šířka 12,5 mm; Jednodílný; Šedá



Obj. č.: 734-329
Podložka pro odlehčení tahu; Pro pružino-
vé svorkovnice a konektory s pájecími pi-
ny; Šířka 25 mm; Jednodílný; Šedá



Obj. č.: 734-326
Podložka pro odlehčení tahu; Pro pružino-
vé svorkovnice a konektory s pájecími pi-
ny; Šířka 35 mm; Jednodílný; Šedá



Obj. č.: 734-327
Podložka pro odlehčení tahu; Pro pružino-
vé svorkovnice a konektory s pájecími pi-
ny; Šířka 6 mm; Jednodílný; Šedá



Obj. č.: 734-431
Podložka pro odlehčení tahu; Pro pružino-
vé svorkovnice a konektory s pájecími pi-
ny; Šířka 75 mm; Jednodílný; Šedá

1.1.6 Zkoušení a měření

1.1.6.1 Příslušenství pro zkoušení



Obj. č.: 2002-649
Slepý modul L TOPJOB® S; Možnost řado-
vého připojení; K přeskočení např. propo-
jených svorek; Šedá



Obj. č.: 210-136
Zkušební hrot; Ø 2 mm; S 500mm ve-
dením; Červená

1.1.7 Značení

1.1.7.1 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.: 793-5501

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.: 793-5501/000-014

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; 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.: 2009-115/000-005

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

Pokyny k instalaci

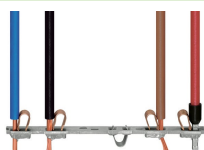
Instalace



Sestava se zkušební zástrčkou L TOPJOB® S:

- Zásuvné zkušební moduly typu L a slepé moduly typu L (max. 10pól.)
- Slepé moduly umožňují přeskakovat svorky.

Připojení vodiče



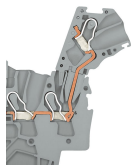
Všechny druhy vodičů na jednom místě



Zásuvné zkušební moduly typu L osazené na třípatrové svorce.



Zkušební zástrčky L TOPJOB® S pro zkoušení řadových svorek prostřednictvím zaváděcích otvorů



Zásuvný zkušební modul typu L – řez kontakty