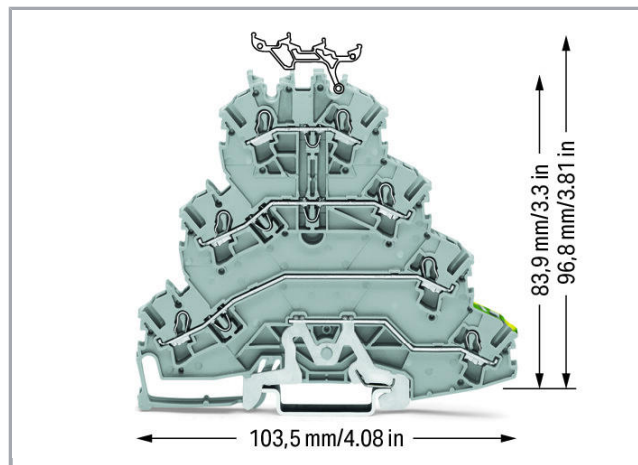
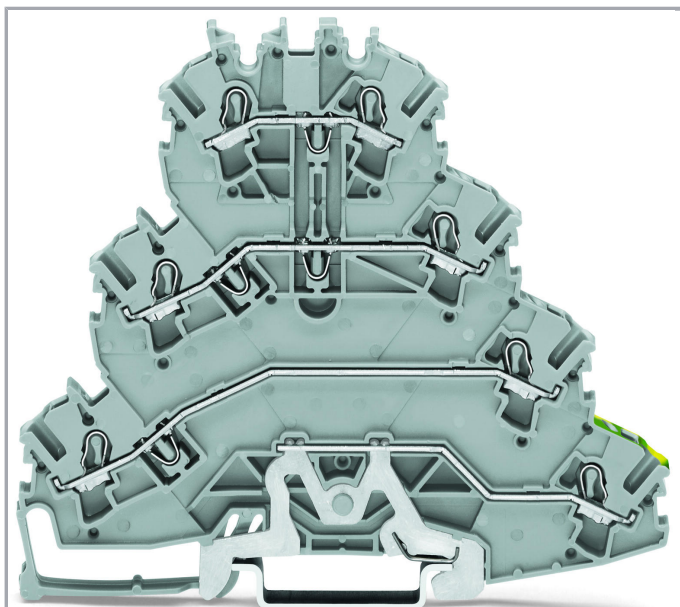


Datový list | Objednací číslo: 2002-4127

Čtyřpatrová řadová svorka; Řadová svorka pro připojení motoru; L1 – L2 – L3 – PE; Bez držáku popisu; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; Šedá



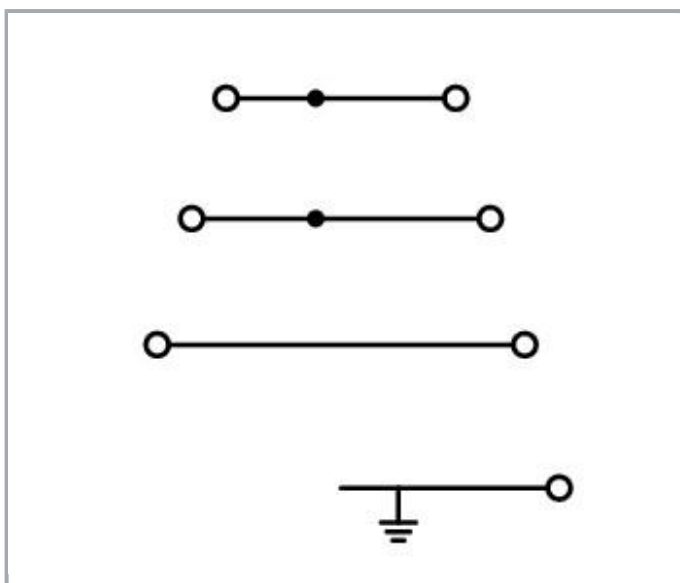
[www.wago.com/2002-4127](http://www.wago.com/2002-4127)



RoHS  Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)

Barva: ■



Data

Elektrické parametry

## Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	800 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	8 kV
Jmenovitý proud	20 A
Jmenovitý proud (2)	25 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

## Approvals per CSA

Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití B)	600 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití B)	20 A
Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití C)	600 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití C)	20 A

## Údaje o připojení

Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Number of connection points (connection type)	2
Způsob ovládání	Přímé zasunutí Ovládací nástroj
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Jmenovitý průřez	2,5 mm <sup>2</sup>
Plný vodič	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Plný vodič, připojení přímým zasunutím	0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič s dutinkou, připojení přímým zasunutím, od	0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Délka odizolování	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 palec
Počet připojovacích bodů (typ připojení 2)	2
Počet připojovacích bodů (typ připojení 3)	2
Počet připojovacích bodů (typ připojení 4)	1
Celkový počet kontaktních míst	7
Celkový počet potenciálů	4
Počet úrovní	4
Způsob zapojení	čelní připojení
Upozornění (průřez vodiče)	Depending on the conductor characteristic, a conductor with a smaller cross section can also be inserted via push-in termination.

## Geometrické údaje

Šířka	5,2 mm / 0.205 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	83,9 mm / 3.303 inch
Hloubka	103,5 mm / 4.075 inch

## Mechanické parametry

Způsob montáže	Lišta DIN 35
Popis potenciálu	L1 - L2 - L3 - PE

## Údaje o materiálu



barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.41 MJ
Hmotnost	25.282 g

## Obchodní údaje



Product Group	22 (TOPJOB S)
Druh balení	BOX
Country of origin	CN
GTIN	4050821579410
Customs Tariff No.	85369010000

## Atesty/certifikáty




### Atesty pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	EN 60079	PTB 03 ATEX 1162 U (II 2 G/D Ex e II bzw. I M 2 Ex e I)
	IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079	IECEX PTB 03.0004U



### Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1536069
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71- 107687

## Atesty pro použití v loďním průmyslu



Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	<b>ABS</b> American Bureau of Shipping	EN 60947	14- HG1293677- PDA
	<b>BV</b> Bureau Veritas S.A.	EN 60947	38586/A0 BV
	<b>DNV GL</b> Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

## Atesty UL

















Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	<b>cURus</b> Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172
	<b>UR</b> DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7730
















## Kompatibilní produkty

## End plate

	Obj. č.: 2002-4191 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-4191">www.wago.com/2002-4191</a>
	Obj. č.: 2002-4192 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/2002-4192">www.wago.com/2002-4192</a>

## Marking accessories

	<b>Obj. č.: 2002-161</b> Adaptér	<a href="http://www.wago.com/2002-161">www.wago.com/2002-161</a>
	<b>Obj. č.: 2009-110</b> Popisovací páska; Na cívce; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/2009-110">www.wago.com/2009-110</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-002</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-005</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-005">www.wago.com/2009-115/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-006</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-006">www.wago.com/2009-115/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-007</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-012</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-012">www.wago.com/2009-115/000-012</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-017</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-023</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-024</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/2009-145">www.wago.com/2009-145</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-002</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-002">www.wago.com/2009-145/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-005</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-005">www.wago.com/2009-145/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-006</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-006">www.wago.com/2009-145/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-007</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí;	

	Šedá	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-007">www.wago.com/2009-145/000-007</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-012</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-012">www.wago.com/2009-145/000-012</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-023</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-024</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a>
	<b>Obj. č.: 248-501</b> Systém rychlého popisování Mini-WSB; Bez potisku; Šířka štítků 5 mm; 10 řad po 10 štítcích na každé kartě	<a href="http://www.wago.com/248-501">www.wago.com/248-501</a>
	<b>Obj. č.: 248-501/000-002</b> Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-002">www.wago.com/248-501/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 248-501/000-005</b> Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-005">www.wago.com/248-501/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 248-501/000-006</b> Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-006">www.wago.com/248-501/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 248-501/000-007</b> Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-007">www.wago.com/248-501/000-007</a>
	<b>Obj. č.: 248-501/000-012</b> Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-012">www.wago.com/248-501/000-012</a>
	<b>Obj. č.: 248-501/000-017</b> Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-017">www.wago.com/248-501/000-017</a>
	<b>Obj. č.: 248-501/000-023</b> Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-023">www.wago.com/248-501/000-023</a>
	<b>Obj. č.: 248-501/000-024</b> Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-024">www.wago.com/248-501/000-024</a>
	<b>Obj. č.: 793-501</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/793-501">www.wago.com/793-501</a>
	<b>Obj. č.: 793-501/000-002</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-002">www.wago.com/793-501/000-002</a>



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

[www.wago.com/793-501/000-005](http://www.wago.com/793-501/000-005)



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

[www.wago.com/793-501/000-006](http://www.wago.com/793-501/000-006)



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

[www.wago.com/793-501/000-007](http://www.wago.com/793-501/000-007)



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

[www.wago.com/793-501/000-012](http://www.wago.com/793-501/000-012)



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

[www.wago.com/793-501/000-017](http://www.wago.com/793-501/000-017)



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

[www.wago.com/793-501/000-023](http://www.wago.com/793-501/000-023)



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

[www.wago.com/793-501/000-024](http://www.wago.com/793-501/000-024)



**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

[www.wago.com/793-5501](http://www.wago.com/793-5501)



**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

[www.wago.com/793-5501/000-002](http://www.wago.com/793-5501/000-002)



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

[www.wago.com/793-5501/000-005](http://www.wago.com/793-5501/000-005)



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

[www.wago.com/793-5501/000-006](http://www.wago.com/793-5501/000-006)



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

[www.wago.com/793-5501/000-007](http://www.wago.com/793-5501/000-007)



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

[www.wago.com/793-5501/000-012](http://www.wago.com/793-5501/000-012)



**Obj. č.: 793-5501/000-014**  
WMB marking card; as card; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; brown

[www.wago.com/793-5501/000-014](http://www.wago.com/793-5501/000-014)



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

[www.wago.com/793-5501/000-017](http://www.wago.com/793-5501/000-017)



Obj. č.: 793-5501/000-023

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

[www.wago.com/793-5501/000-023](http://www.wago.com/793-5501/000-023)



Obj. č.: 793-5501/000-024

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová

[www.wago.com/793-5501/000-024](http://www.wago.com/793-5501/000-024)

#### General accessories



Obj. č.: 2002-131

Adaptér

[www.wago.com/2002-131](http://www.wago.com/2002-131)

#### Jumper



Obj. č.: 2002-400

Příčný můstek pro nekonečné můstkové propojování; Izolováno; 2×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá

[www.wago.com/2002-400](http://www.wago.com/2002-400)

Obj. č.: 2002-402

Hřebenový můstek; Izolováno; 2×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá

[www.wago.com/2002-402](http://www.wago.com/2002-402)



Obj. č.: 2002-402/000-005

Hřebenový můstek; Izolováno; 2×; Jmenovitý proud 25 A; Červená

[www.wago.com/2002-402/000-005](http://www.wago.com/2002-402/000-005)



Obj. č.: 2002-402/000-006

Hřebenový můstek; Izolováno; 2×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá

[www.wago.com/2002-402/000-006](http://www.wago.com/2002-402/000-006)



Obj. č.: 2002-403

Hřebenový můstek; Izolováno; 3×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá

[www.wago.com/2002-403](http://www.wago.com/2002-403)



Obj. č.: 2002-403/000-005

Hřebenový můstek; Izolováno; 3×; Jmenovitý proud 25 A; Červená

[www.wago.com/2002-403/000-005](http://www.wago.com/2002-403/000-005)



Obj. č.: 2002-403/000-006

Hřebenový můstek; Izolováno; 3×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá

[www.wago.com/2002-403/000-006](http://www.wago.com/2002-403/000-006)



Obj. č.: 2002-404

Hřebenový můstek; Izolováno; 4×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá

[www.wago.com/2002-404](http://www.wago.com/2002-404)



Obj. č.: 2002-404/000-005

Hřebenový můstek; Izolováno; 4×; Jmenovitý proud 25 A; Červená

[www.wago.com/2002-404/000-005](http://www.wago.com/2002-404/000-005)



Obj. č.: 2002-404/000-006

Hřebenový můstek; Izolováno; 4×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá

[www.wago.com/2002-404/000-006](http://www.wago.com/2002-404/000-006)



Obj. č.: 2002-405

Hřebenový můstek; Izolováno; 5×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá

[www.wago.com/2002-405](http://www.wago.com/2002-405)



































Obj. č.: 2002-405/000-005














Hřebenový můstek; Izolováno; 5×; Jmenovitý proud 25 A; Červená



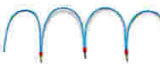














[www.wago.com/2002-405/000-005](http://www.wago.com/2002-405/000-005)



	<p><b>Obj. č.: 2002-405/000-006</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 5×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-405/000-006">www.wago.com/2002-405/000-006</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-405/011-000</b>                      Hvězdicový můstek; Izolováno; 3× (1-3-5); IN = IN svorky; Světle šedá</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-405/011-000">www.wago.com/2002-405/011-000</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-406</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 6×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-406">www.wago.com/2002-406</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-406/000-005</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 6×; Jmenovitý proud 25 A; Červená</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-406/000-005">www.wago.com/2002-406/000-005</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-406/000-006</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 6×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-406/000-006">www.wago.com/2002-406/000-006</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-406/020-000</b>                      Trojúhelníkový můstek; Izolováno; 1-2 3-4 5-6; IN = IN svorky; Světle šedá</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-406/020-000">www.wago.com/2002-406/020-000</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-407</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 7×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-407">www.wago.com/2002-407</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-407/000-005</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 7×; Jmenovitý proud 25 A; Červená</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-407/000-005">www.wago.com/2002-407/000-005</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-407/000-006</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 7×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-407/000-006">www.wago.com/2002-407/000-006</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-408</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 8×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-408">www.wago.com/2002-408</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-408/000-005</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 8×; Jmenovitý proud 25 A; Červená</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-408/000-005">www.wago.com/2002-408/000-005</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-408/000-006</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 8×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-408/000-006">www.wago.com/2002-408/000-006</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-409</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 9×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-409">www.wago.com/2002-409</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-409/000-005</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 9×; Jmenovitý proud 25 A; Červená</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-409/000-005">www.wago.com/2002-409/000-005</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-409/000-006</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 9×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-409/000-006">www.wago.com/2002-409/000-006</a>
	<p><b>Obj. č.: 2002-410</b>                      Hřebenový můstek; Izolováno; 10×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá</p>	<a href="http://www.wago.com/2002-410">www.wago.com/2002-410</a>

	<b>Obj. č.: 2002-410/000-005</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 10×; Jmenovitý proud 25 A; Červená	<a href="http://www.wago.com/2002-410/000-005">www.wago.com/2002-410/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 2002-410/000-006</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 10×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá	<a href="http://www.wago.com/2002-410/000-006">www.wago.com/2002-410/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 2002-423</b> Příčný můstek pro nekonečné můstkové propojování; Izolováno; z 1 na 3; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-423">www.wago.com/2002-423</a>
	<b>Obj. č.: 2002-423/000-005</b> Příčný můstek pro nekonečné můstkové propojování; Izolováno; z 1 na 3; Jmenovitý proud 25 A; Červená	<a href="http://www.wago.com/2002-423/000-005">www.wago.com/2002-423/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 2002-423/000-006</b> Příčný můstek pro nekonečné můstkové propojování; Izolováno; z 1 na 3; Jmenovitý proud 25 A; Modrá	<a href="http://www.wago.com/2002-423/000-006">www.wago.com/2002-423/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 2002-433</b> Hřebenový můstek; Izolováno; z 1 na 3; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-433">www.wago.com/2002-433</a>
	<b>Obj. č.: 2002-434</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 4; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-434">www.wago.com/2002-434</a>
	<b>Obj. č.: 2002-435</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 5; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-435">www.wago.com/2002-435</a>
	<b>Obj. č.: 2002-436</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 6; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-436">www.wago.com/2002-436</a>
	<b>Obj. č.: 2002-437</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 7; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-437">www.wago.com/2002-437</a>
	<b>Obj. č.: 2002-438</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 8; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-438">www.wago.com/2002-438</a>
	<b>Obj. č.: 2002-439</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 9; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-439">www.wago.com/2002-439</a>
	<b>Obj. č.: 2002-440</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 10; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-440">www.wago.com/2002-440</a>
	<b>Obj. č.: 2002-472</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; 2×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-472">www.wago.com/2002-472</a>
	<b>Obj. č.: 2002-473</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; 3×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-473">www.wago.com/2002-473</a>
	<b>Obj. č.: 2002-473/011-000</b> Konfekcionovaný stupňovitý můstek; Izolováno; 2× (1-3); Jmenovitý proud 25 A; S hroty vylomenými z výroby a potlačeným spínáním; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-473/011-000">www.wago.com/2002-473/011-000</a>
	<b>Obj. č.: 2002-474</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; 4×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-474">www.wago.com/2002-474</a>
	<b>Obj. č.: 2002-475</b>	

	Stupňovitý můstek; Izolováno; 5×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-475">www.wago.com/2002-475</a>
	<b>Obj. č.: 2002-475/011-000</b> Konfekcionovaný stupňovitý můstek; Izolováno; 3× (1-3-5); Jmenovitý proud 25 A; S hroty vylomenými z výroby a potlačeným spínáním; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-475/011-000">www.wago.com/2002-475/011-000</a>
	<b>Obj. č.: 2002-476</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; 6×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-476">www.wago.com/2002-476</a>
	<b>Obj. č.: 2002-477</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; 7×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-477">www.wago.com/2002-477</a>
	<b>Obj. č.: 2002-477/011-000</b> Konfekcionovaný stupňovitý můstek; Izolováno; 1-3-5-7; Jmenovitý proud 25 A; S hroty vylomenými z výroby a potlačeným spínáním; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-477/011-000">www.wago.com/2002-477/011-000</a>
	<b>Obj. č.: 2002-478</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; 8×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-478">www.wago.com/2002-478</a>
	<b>Obj. č.: 2002-479</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; 9×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-479">www.wago.com/2002-479</a>
	<b>Obj. č.: 2002-479/011-000</b> Konfekcionovaný stupňovitý můstek; Izolováno; 1-3-5-7-9; Jmenovitý proud 25 A; S hroty vylomenými z výroby a potlačeným spínáním; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-479/011-000">www.wago.com/2002-479/011-000</a>
	<b>Obj. č.: 2002-480</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; 10×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-480">www.wago.com/2002-480</a>
	<b>Obj. č.: 2002-481</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; 11×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-481">www.wago.com/2002-481</a>
	<b>Obj. č.: 2002-481/011-000</b> Konfekcionovaný stupňovitý můstek; Izolováno; 1-3-5-7-9-11; Jmenovitý proud 25 A; S hroty vylomenými z výroby a potlačeným spínáním; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-481/011-000">www.wago.com/2002-481/011-000</a>
	<b>Obj. č.: 2002-482</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; 12×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-482">www.wago.com/2002-482</a>
	<b>Obj. č.: 2009-412</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 60 mm; Průřez vedení 1,5 mm <sup>2</sup> ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2001, 2002, 2003 a 2022; Černá	<a href="http://www.wago.com/2009-412">www.wago.com/2009-412</a>
	<b>Obj. č.: 2009-414</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 1,5 mm <sup>2</sup> ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2001, 2002, 2003 a 2022; Černá	<a href="http://www.wago.com/2009-414">www.wago.com/2009-414</a>
	<b>Obj. č.: 2009-414/000-005</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 1,5 mm <sup>2</sup> ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2001, 2002, 2003 a 2022; Červená	<a href="http://www.wago.com/2009-414/000-005">www.wago.com/2009-414/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 2009-414/000-006</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 1,5 mm <sup>2</sup> ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2001, 2002, 2003 a 2022; Modrá	<a href="http://www.wago.com/2009-414/000-006">www.wago.com/2009-414/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 2009-416</b>	

	Vodičový můstek; Izolováno; L = 250 mm; Průřez vedení 1,5 mm <sup>2</sup> ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2001, 2002, 2003 a 2022; Černá	<a href="http://www.wago.com/2009-416">www.wago.com/2009-416</a>
	<b>Obj. č.: 210-103</b> Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 50 přípojek; Černá	<a href="http://www.wago.com/210-103">www.wago.com/210-103</a>
	<b>Obj. č.: 210-123</b> Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 50 přípojek	<a href="http://www.wago.com/210-123">www.wago.com/210-123</a>
<b>check</b>		
	<b>Obj. č.: 2002-611</b> Modul pro zkušební zástrčku L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; 1pól.; 2,50 mm <sup>2</sup> ; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-611">www.wago.com/2002-611</a>
	<b>Obj. č.: 2002-649</b> Slepý modul L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; K přeskočení např. propojených svorek; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-649">www.wago.com/2002-649</a>
	<b>Obj. č.: 2009-174</b> Zkušební adaptér; Pro zkušební hrot o průměru 4 mm; Ke zkoušení řadových svorek TOPJOB® S; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2009-174">www.wago.com/2009-174</a>
	<b>Obj. č.: 2009-182</b> Zkušební odbočka; Pro max. 2,5 mm <sup>2</sup> ; K připojení individuálních zkušebních vedení 0,08–2,5 mm bez použití nástrojů; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2009-182">www.wago.com/2009-182</a>
	<b>Obj. č.: 210-136</b> Zkušební hrot; Ø 2 mm; S 500mm vedením; Červená	<a href="http://www.wago.com/210-136">www.wago.com/210-136</a>
	<b>Obj. č.: 210-137</b> Zkušební hrot; Ø 2,3 mm; S 500mm vedením; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/210-137">www.wago.com/210-137</a>
<b>ferrule</b>		
	<b>Obj. č.: 216-241</b> Ferrule; Sleeve for 0.5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; white	<a href="http://www.wago.com/216-241">www.wago.com/216-241</a>
	<b>Obj. č.: 216-242</b> Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray	<a href="http://www.wago.com/216-242">www.wago.com/216-242</a>
	<b>Obj. č.: 216-243</b> Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-243">www.wago.com/216-243</a>
	<b>Obj. č.: 216-244</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá	<a href="http://www.wago.com/216-244">www.wago.com/216-244</a>
	<b>Obj. č.: 216-246</b> Dutinka; Objímka na 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá	<a href="http://www.wago.com/216-246">www.wago.com/216-246</a>
	<b>Obj. č.: 216-262</b> Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray	<a href="http://www.wago.com/216-262">www.wago.com/216-262</a>
	<b>Obj. č.: 216-263</b> Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-263">www.wago.com/216-263</a>
	<b>Obj. č.: 216-264</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá	<a href="http://www.wago.com/216-264">www.wago.com/216-264</a>
	<b>Obj. č.: 216-266</b>	



Dutinka; Objímka na 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá

[www.wago.com/216-266](http://www.wago.com/216-266)

#### Carrier rail

	<b>Obj. č.: 210-112</b> 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	<a href="http://www.wago.com/210-112">www.wago.com/210-112</a>
	<b>Obj. č.: 210-113</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-113">www.wago.com/210-113</a>
	<b>Obj. č.: 210-114</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-114">www.wago.com/210-114</a>
	<b>Obj. č.: 210-115</b> 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	<a href="http://www.wago.com/210-115">www.wago.com/210-115</a>
	<b>Obj. č.: 210-118</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-118">www.wago.com/210-118</a>
	<b>Obj. č.: 210-196</b> Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka 1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná	<a href="http://www.wago.com/210-196">www.wago.com/210-196</a>
	<b>Obj. č.: 210-197</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-197">www.wago.com/210-197</a>
	<b>Obj. č.: 210-198</b> Měděná nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Měděná	<a href="http://www.wago.com/210-198">www.wago.com/210-198</a>
	<b>Obj. č.: 210-504</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-504">www.wago.com/210-504</a>
	<b>Obj. č.: 210-505</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-505">www.wago.com/210-505</a>
	<b>Obj. č.: 210-506</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-506">www.wago.com/210-506</a>
	<b>Obj. č.: 210-508</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-508">www.wago.com/210-508</a>


#### Insulation stop

	<b>Obj. č.: 2002-171</b> Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm <sup>2</sup> ; 5 ks/pás; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-171">www.wago.com/2002-171</a>
	<b>Obj. č.: 2002-172</b> Izolační zarážka; 0,75–1 mm <sup>2</sup> ; 5 ks/pás; Tmavě šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-172">www.wago.com/2002-172</a>

#### Protective Warning Marker

	<b>Obj. č.: 2002-115</b> Výstražný kryt; S černým symbolem blesku; Pro 5 svorek; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/2002-115">www.wago.com/2002-115</a>
--	---	--

#### tools

	<b>Obj. č.: 210-658</b> Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Úhlové provedení; Krátké	<a href="http://www.wago.com/210-658">www.wago.com/210-658</a>
--	---	--



Obj. č.: 210-720

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí

[www.wago.com/210-720](http://www.wago.com/210-720)

## Ke stažení

### Documentation

#### Additional Information

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf  
2,1 MB

Stáhnout

## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models 2002-4127

URL

Stáhnout

### CAE data

EPLAN Data Portal 2002-4127

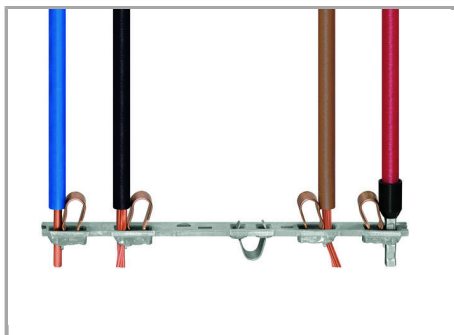
Stáhnout

WSCAD Universe 2002-4127

Stáhnout

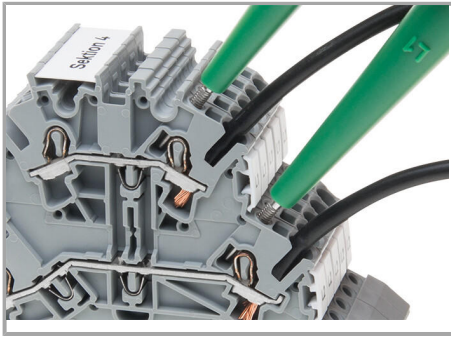
## Handling Instructions

### Inserting a conductor



All conductor types at a glance

### Testing



Testing with voltage tester.

Application



In addition to rail-mount terminal blocks for electric motor wiring, special versions are also available.

- Version **without** ground contact and only two potentials:



These terminal blocks were custom designed to support additional functions, such as engine brakes or temperature sensors. Sharing a common profile, this terminal block version can be put next to the appropriate electric motor wiring terminal block without using intermediate plates. That makes the rail assembly easier to understand and wire. This also prevents wiring errors as no conductor entry is unused.

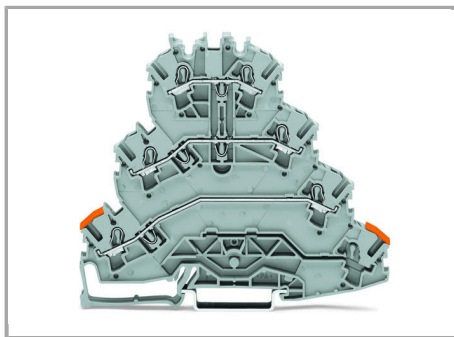
- Version **without** ground contact and with three potentials:



Clearly designated clamping units are the primary advantage to this terminal block design. When using devices with protective insulation for example, there are no open ground clamping units that could create confusion.

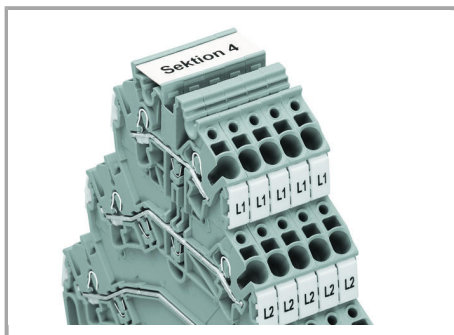
**Cover**





Creating spacer housings for electric motor wiring rail-mount terminal blocks via lockout caps (2002-192) for conductor entry and operating slot.

#### Marking



Marking clamping points via WMB Multi Marking System.

Marking a group of terminal blocks via marking strip.

#### Produktová rodina

##### TOPJOB® S

TOPJOB® S: In various industrial applications and modern building installations, WAGO's wide and versatile range of rail-mount terminal blocks provides more than just reliable electrical connections.

[Zobrazit všechny produkty z rodiny](#)

Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.  
Rozvodova 1116/36  
143 00 Praha 12 - Modřany  
Tel.: +420 261 090 143  
Email: [info.cz@wago.com](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

Máte otázky ohledně našich produktů?  
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.