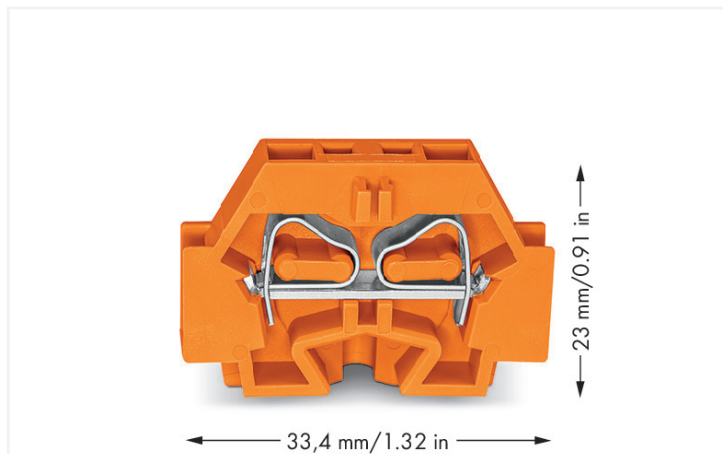


Datový list | Obj. č.: 262-306

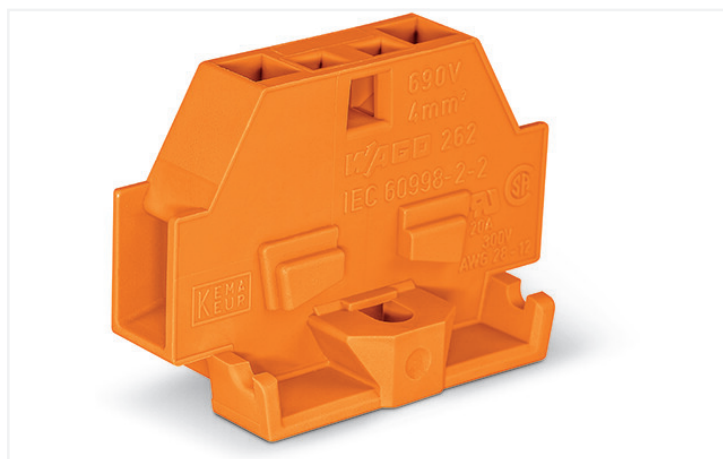
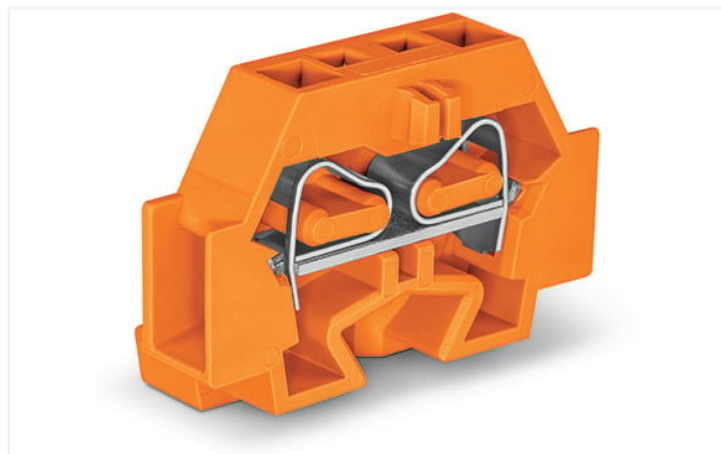
2vodičová svorka; Bez tlačítka; S upevňovací přírubou; 1pól.; Pro šroubové a podobné druhy upevnění; Upevňovací otvor Ø 3,2 mm; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; Oranžová



<https://www.wago.com/262-306>



Barva: ■ Oranžová



Elektrické údaje

Návrhové hodnoty podle IEC/EN

Jmenovité napětí (III/3)	630 V
Jmenovité rázové napětí (III/3)	8 kV
Jmenovitý proud	24 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) Δ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

Atesty dle

UL 1059

Use group	B	C	D
Jmenovité napětí dle	300 V	300 V	300 V
Jmenovitý proud dle	20 A	20 A	10 A

Atesty dle

CSA 22.2 No 158

Use group	B	C	D
Jmenovité napětí dle	600 V	300 V	600 V
Jmenovitý proud dle	5 A	25 A	5 A



Údaje o připojení																
Celkový počet připojovacích bodů	2	Připojení 1 <table><tr><td>Připojovací technika</td><td>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>Plný vodič</td><td>0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG</td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič</td><td>0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG</td></tr><tr><td>Délka odizolování</td><td>9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 palců</td></tr><tr><td>Směr zapojení</td><td>Boční zapojení</td></tr></table>	Připojovací technika	CAGE CLAMP®	Způsob ovládání	Ovládací nástroj	Materiály připojitelných vodičů	Měď	Plný vodič	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG	Jemně laněný vodič	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG	Délka odizolování	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 palců	Směr zapojení	Boční zapojení
Připojovací technika	CAGE CLAMP®															
Způsob ovládání	Ovládací nástroj															
Materiály připojitelných vodičů	Měď															
Plný vodič	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG															
Jemně laněný vodič	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG															
Délka odizolování	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 palců															
Směr zapojení	Boční zapojení															
Celkový počet potenciálů	1															
Počet úrovní	1															

Geometrické údaje	
Šířka	7 mm / 0.276 palců
Výška od povrchu	23,1 mm / 0.909 palců
Hloubka	33,5 mm / 1.319 palců

Mechanické údaje	
Konstrukční řešení	Vodorovné provedení
Způsob montáže	Upevňovací příruba
Úroveň pro značení	Boční značení

Údaje o materiálu	
Upozornění k údajům o materiálu	
	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Barva	Oranžová
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,077 MJ
Bez halogenů	Ano
Hmotnost	4,1 g

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

Obchodní údaje	
Product Group	9 (Std Chassis Mt Blocks)
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
PU (SPU)	100 (50) ks
Druh balení	Box
Země původu	CN
GTIN	4044918639682
Číslo celního tarifu	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Atesty/certifikáty

General approvals		Declarations of conformity and manufacturer's declarations
Schválení	Standardní	Název certifikátu
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR-NL 6510
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.03
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Schválení	Standardní	Název certifikátu
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Approvals for marine applications

Schválení	Standardní	Název certifikátu
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869868-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2
LR Lloyds Register	IEC 60998	LR22173030TA

Ke stažení

Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 262-306	

Documentation

Additional Information		Bid Text	
Technical Section	pdf 2240.62 KB	262-306	19.02.2019 xml 3.22 KB
		262-306	17.08.2017 doc 24.50 KB

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 262-306 	EPLAN Data Portal 262-306 
	WSCAD Universe 262-306 
	ZUKEN Portal 262-306 

1 Kompatibilní produkty
1.1 Potřebné příslušenství
1.1.1 Koncová bočnice
1.1.1.1 Koncová bočnice



[Obj. č.: 262-361](#)
Koncová bočnice; S upevňovací přírubou;
Šedá

1.2 Volitelné příslušenství
1.2.1 Dutinka
1.2.1.1 Dutinka



[Obj. č.: 216-302](#)
Dutinka; Dutinka pro 0,34 mm² / 22 AWG;
S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Světlá tyrkysová



[Obj. č.: 216-322](#)
Dutinka; Dutinka pro 0,34 mm² / 22 AWG;
S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Světlá tyrkysová



[Obj. č.: 216-141](#)
Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG;
Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92



[Obj. č.: 216-201](#)
Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Bílá



[Obj. č.: 216-221](#)
Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Bílá



[Obj. č.: 216-241](#)
Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Bílá



[Obj. č.: 216-142](#)
Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92



[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.: 216-202](#)
Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Šedá



[Obj. č.: 216-222](#)
Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Šedá



[Obj. č.: 216-151](#)
Dutinka; Objímka na 0,25 mm² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno



[Obj. č.: 216-131](#)
Dutinka; Objímka na 0,25 mm² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná



[Obj. č.: 216-301](#)
Dutinka; Objímka na 0,25 mm² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá



[Obj. č.: 216-321](#)
Dutinka; Objímka na 0,25 mm² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá



[Obj. č.: 216-132](#)
Dutinka; Objímka na 0,34 mm² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno



[Obj. č.: 216-152](#)
Dutinka; Objímka na 0,34 mm² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno



[Obj. č.: 216-101](#)
Dutinka; Objímka na 0,5 mm² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná



[Obj. č.: 216-121](#)
Dutinka; Objímka na 0,5 mm² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná



[Obj. č.: 216-102](#)
Dutinka; Objímka na 0,75 mm² / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná

1.2.1.1 Dutinka

**Obj. č.: 216-122**

Dutinka; Objímka na 0,75 mm² / AWG 20; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná

**Obj. č.: 216-103**

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno

**Obj. č.: 216-143**

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92

**Obj. č.: 216-123**

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná

**Obj. č.: 216-203**

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená

**Obj. č.: 216-223**

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená

**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.: 216-124**

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno

**Obj. č.: 216-144**

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92; Stříbrná

**Obj. č.: 216-104**

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná

**Obj. č.: 216-204**

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá

**Obj. č.: 216-224**

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá

**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.: 216-109**

Dutinka; Objímka na 10 mm² / AWG 8; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno

**Obj. č.: 216-209**

Dutinka; Objímka na 10 mm² / AWG 8; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená

**Obj. č.: 216-289**

Dutinka; Objímka na 10 mm² / AWG 8; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená

**Obj. č.: 216-110**

Dutinka; Objímka na 16 mm² / AWG 6; Bez plastového límcce; Galvanicky pocínováno; Kovové hnědá

**Obj. č.: 216-210**

Dutinka; Objímka na 16 mm² / AWG 6; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá

**Obj. č.: 216-205**

Dutinka; Objímka na 2,08 mm² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá

**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

**Obj. č.: 216-206**

Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Modrá

**Obj. č.: 216-267**

Dutinka; Objímka na 4 mm² / AWG 12; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá

**Obj. č.: 216-287**

Dutinka; Objímka na 4 mm² / AWG 12; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá

**Obj. č.: 216-108**

Dutinka; Objímka na 6 mm² / AWG 10; Bez plastového límcce; 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.: 216-288**

Dutinka; Objímka na 6 mm² / AWG 10; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Žlutá

1.2.2 Instalace

1.2.2.1 Montážní příslušenství

**Obj. č.: 209-137**

Montážní adaptér; Lze použít jako koncovou svěrku; Šířka 6,5 mm; Šedá

**Obj. č.: 209-123**

Montážní patka se šroubem; Možnost přišroubování ke svorkám s upevňovací přírubou; Šířka 6,4 mm; Šedá

1.2.3 Můstek

1.2.3.1 Můstek

**Obj. č.: 262-402**

Můstek; Pro přívod vodiče; 2×; Izolováno; Šedá

1.2.4 Nástroj

1.2.4.1 Ovládací nástroj

**Obj. č.: 210-657**

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

**Obj. č.: 210-658**

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Úhlové provedení; Krátké; Vícebarevné

**Obj. č.: 210-720**

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

1.2.5 Zkoušení a měření

1.2.5.1 Příslušenství pro zkoušení

**Obj. č.: 249-137**

Modul pro zkušební zástrčku; Bez zajišťovacích západek; Možnost řadového připojení; Pro 2vodičové svorky; Šedá

1.2.6 Značení

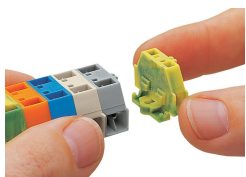
1.2.6.1 Popisovací pásek

**Obj. č.: 210-833**

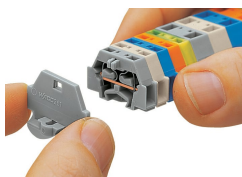
Popisovací pásky; 25 m na cívice; Šířka 6 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá

Pokyny k instalaci

Instalace

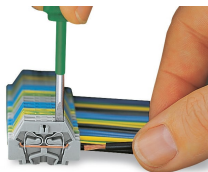


Sestavení jednotlivých svorek do svorkovnic.



Nasazení koncové bočnice.

Připojení vodiče

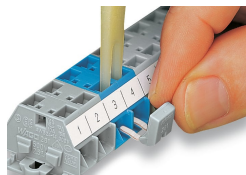


Připojení CAGE CLAMP®

Připojení vodiče.

Při použití jmenovitých průřezů s dutinkami je nutné zvolit vždy nejbližší větší svorku.

Můstkové propojení



Propojení hřebenovým můstkem.

Značení



Popisování samolepicími popisovacími pásky.



Popisování přímým potiskem (na dotázání).