

Datový list | Objednací číslo: 769-605/005-000

1 vodičový konektor s pájecími piny; Zajišťovací příruba; 4 mm²; Rozteč 5 mm; 5pól.; 4,00 mm²; Šedá

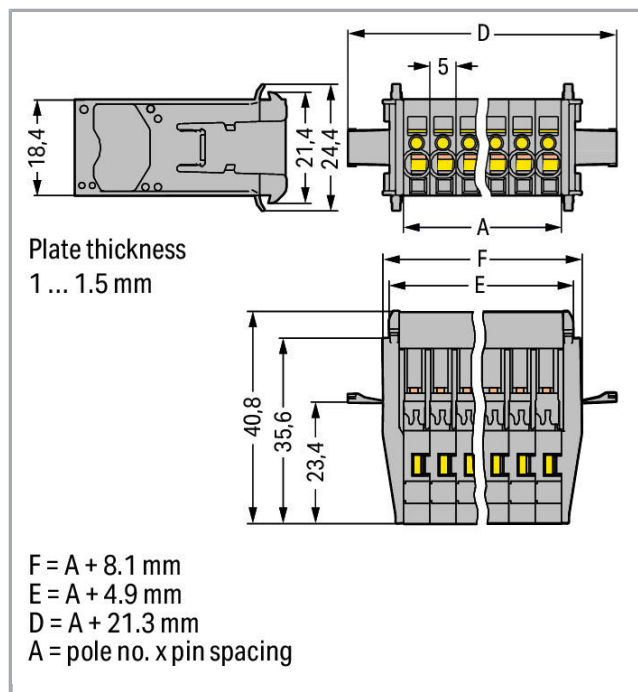
www.wago.com/769-605/005-000



RoHS Compliant

BOMcheck.net

Barva:



Data

Elektrické parametry

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	500 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	6 kV
Jmenovitý proud	32 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) $\triangleq$ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

Údaje o připojení

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Jmenovitý průřez	4 mm ²
Plný vodič	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec



Počet pólů	5
Celkový počet kontaktních míst	5
Celkový počet potenciálů	5
Způsob zapojení	čelní připojení

Geometrické údaje

Rozteč	5 mm / 0.197 inch
Šířka	46,3 mm / 1.823 inch
Výška	24,4 mm / 0.961 inch
Hloubka	40,8 mm / 1.606 inch

Mechanické parametry

Způsob upevnění	Snap-in
-----------------	---------

Plug connection

Typ kontaktu (konektor)	Konektor (vidlice) / zástrčka
Typ připojení konektoru	pro vodiče

Údaje o materiálu

barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.355 MJ
Hmotnost	16.617 g

Obchodní údaje

Product Group	18 (X-COM-System)
Druh balení	BOX
Country of origin	PL
GTIN	4044918840934
Customs Tariff No.	85366990990

Atesty/certifikáty

Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2190419.02
	CCA	IEC 61984	NL-47799

DEKRA Certification B.V.



CSA
DEKRA Certification B.V.

C22.2 No. 158

1101144

Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	31.07.2019- E45172
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171- 20010720

Kompatibilní produkty

Coding



Obj. č.: 769-435

Kódovací kolík; Ke kódování pružinových svorkovnic; Pro základní svorky / konektory s pájecími piny; Oranžová

www.wago.com/769-435

tools



Obj. č.: 210-490

Ovládací nástroj

www.wago.com/210-490



Obj. č.: 769-434

Ovládací tlačítko; Volný

www.wago.com/769-434

Marking accessories



Obj. č.: 2009-145

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

www.wago.com/2009-145



Obj. č.: 2009-145/000-002

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá /000-002

www.wago.com/2009-145



Obj. č.: 2009-145/000-005

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená

www.wago.com/2009-145
/000-005



	Obj. č.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	www.wago.com/2009-145/000-006
	Obj. č.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	www.wago.com/2009-145/000-007
	Obj. č.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	www.wago.com/2009-145/000-012
	Obj. č.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	www.wago.com/2009-145/000-023
	Obj. č.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	www.wago.com/2009-145/000-024
	Obj. č.: 210-831 Popisovací páska; Na cívce; Šířka 2,3 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá	www.wago.com/210-831
	Obj. č.: 210-832 Popisovací páska; Na cívce; Šířka 3 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá	www.wago.com/210-832
	Obj. č.: 210-833 Popisovací páska; Na cívce; Šířka 6 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá	www.wago.com/210-833
	Obj. č.: 210-834 Popisovací páska; Na cívce; Šířka 5 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá	www.wago.com/210-834
	Obj. č.: 248-501 Systém rychlého popisování Mini-WSB; Bez potisku; Šířka štítků 5 mm; 10 řad po 10 štítcích na každé kartě	www.wago.com/248-501
	Obj. č.: 248-501/000-002 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	www.wago.com/248-501/000-002
	Obj. č.: 248-501/000-005 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	www.wago.com/248-501/000-005
	Obj. č.: 248-501/000-006 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	www.wago.com/248-501/000-006
	Obj. č.: 248-501/000-007 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	www.wago.com/248-501/000-007
	Obj. č.: 248-501/000-012 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	www.wago.com/248-501/000-012
	Obj. č.: 248-501/000-017 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	www.wago.com/248-501/000-017



Obj. č.: 248-501/000-023

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

www.wago.com/248-501/000-023



Obj. č.: 248-501/000-024

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

www.wago.com/248-501/000-024

Female plug



Obj. č.: 769-101

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 1pól.; 4,00 mm²; Šedá

www.wago.com/769-101



Obj. č.: 769-101/000-016

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 1pól.; 4,00 mm²; Zeleno-žlutá

www.wago.com/769-101/000-016



Obj. č.: 769-102

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 2pól.; 4,00 mm²; Šedá

www.wago.com/769-102



Obj. č.: 769-102/000-036

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 2pól.; 4,00 mm²; Šedá / zelená – žlutá

www.wago.com/769-102/000-036



Obj. č.: 769-102/000-037

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 2pól.; 4,00 mm²; Zelená – žlutá / šedá

www.wago.com/769-102/000-037



Obj. č.: 769-103

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 3pól.; 4,00 mm²; Šedá

www.wago.com/769-103



Obj. č.: 769-103/000-036

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 3pól.; 4,00 mm²; Šedá / zelená – žlutá

www.wago.com/769-103/000-036



Obj. č.: 769-103/000-037

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 3pól.; 4,00 mm²; Zelená – žlutá / šedá

www.wago.com/769-103/000-037



Obj. č.: 769-103/000-038

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 3pól.; 4,00 mm²; Šedá / modrá / zelená – žlutá

www.wago.com/769-103/000-038



Obj. č.: 769-103/000-039

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 3pól.; 4,00 mm²; Zelená – žlutá, modrá, šedá

www.wago.com/769-103/000-039



Obj. č.: 769-104

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 4pól.; 4,00 mm²; Šedá

www.wago.com/769-104



Obj. č.: 769-104/000-036

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 4pól.; 4,00 mm²; Šedá / zelená – žlutá

www.wago.com/769-104/000-036



Obj. č.: 769-104/000-037

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 4pól.; 4,00 mm²; Zelená – žlutá / šedá

www.wago.com/769-104/000-037



Obj. č.: 769-104/000-038

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 4pól.; 4,00 mm²; Šedá / modrá / zelená – žlutá

www.wago.com/769-104/000-038



Obj. č.: 769-104/000-039

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 4pól.; 4,00 mm²; Zelená – žlutá, modrá, šedá

www.wago.com/769-104/000-039



Obj. č.: 769-105/000-036

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 5pól.; 4,00 mm²; Šedá / zelená – žlutá

www.wago.com/769-105/000-036



Obj. č.: 769-105/000-037

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 5pól.; 4,00 mm²; Zelená – žlutá / šedá

www.wago.com/769-105/000-037



Obj. č.: 769-105/000-038

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 5pól.; 4,00 mm²; Šedá / modrá / zelená – žlutá

www.wago.com/769-105/000-038



Obj. č.: 769-105/000-039

1vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 5pól.; 4,00 mm²; Zelená – žlutá, modrá, šedá

www.wago.com/769-105/000-039



Obj. č.: 769-121

2vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 1pól.; 4,00 mm²; Šedá

www.wago.com/769-121



Obj. č.: 769-121/000-016

2vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 1pól.; 4,00 mm²; Zeleno-žlutá

www.wago.com/769-121/000-016



Obj. č.: 769-122

2vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 2pól.; 4,00 mm²; Šedá

www.wago.com/769-122



Obj. č.: 769-123

2vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 3pól.; 4,00 mm²; Šedá

www.wago.com/769-123



Obj. č.: 769-124

2vodičová pružinová svorkovnice; 4 mm²; 4pól.; 4,00 mm²; Šedá

www.wago.com/769-124

ferrule



Obj. č.: 216-101

Dutinka; Objímka na 0,5 mm² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-101



Obj. č.: 216-102

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

www.wago.com/216-102



Obj. č.: 216-103

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

www.wago.com/216-103



Obj. č.: 216-104

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

www.wago.com/216-104



Obj. č.: 216-201

Ferrule; Sleeve for 0.5 mm² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white

www.wago.com/216-201



Obj. č.: 216-202

Ferrule; Sleeve for 0.75 mm² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray

www.wago.com/216-202

	Obj. č.: 216-203 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená	www.wago.com/216-203
	Obj. č.: 216-204 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá	www.wago.com/216-204
	Obj. č.: 216-206 Dutinka; Objímka na 2,5 mm ² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Modrá	www.wago.com/216-206
Protective Warning Marker		
	Obj. č.: 280-415 Výstražný kryt; S černým symbolem blesku; Pro 5 svorek; Žlutá	www.wago.com/280-415
Insulation stop		
	Obj. č.: 769-470 Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm ² „e“ (0,14 mm ² „f“); 5 ks/pás; Bílá	www.wago.com/769-470
	Obj. č.: 769-471 Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm ² ; 5 ks/pás; Světle šedá	www.wago.com/769-471
	Obj. č.: 769-472 Izolační zarážka; 0,75–1 mm ² ; 5 ks/pás; Tmavě šedá	www.wago.com/769-472
Strain relief plate		
	Obj. č.: 769-410 Podložka pro odlehčení tahu; Šedá	www.wago.com/769-410
	Obj. č.: 769-412 Podložka pro odlehčení tahu; Šedá	www.wago.com/769-412

Ke stažení

Documentation

Additional Information

Technical explanations	03-Apr-2019	pdf 2,1 MB	Stáhnout
------------------------	-------------	---------------	----------

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 769-605/005-000	URL	Stáhnout
------------------------------	-----	----------

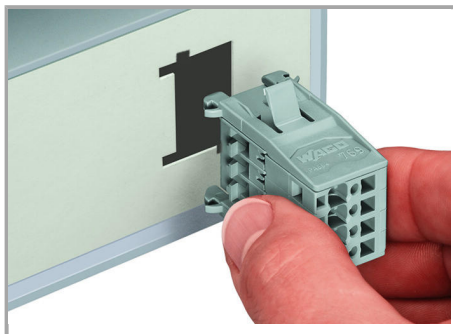
CAE data

EPLAN Data Portal 769-605/005-000	Stáhnout
-----------------------------------	----------

WSCAD Universe 769-605/005-000	Stáhnout
--------------------------------	----------

Handling Instructions

Assembly



Insert male connector with snap-in flanges (769-604/005-000) into the cutout.

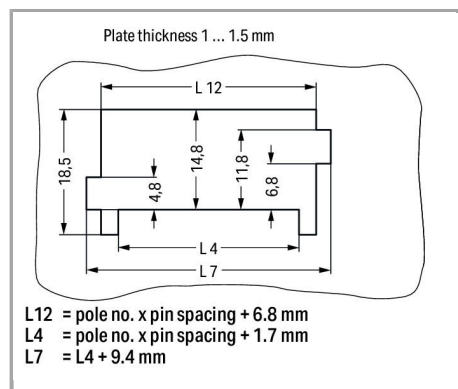


Male connector with snap-in flanges



Snap-in mounting without tools

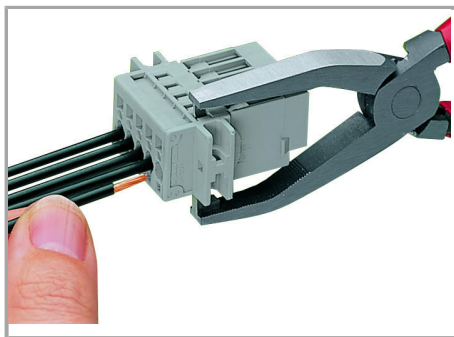
Snap-in mounting without tools



Sheet metal cutout

Male connectors with CAGE CLAMP® connection (769-6xx/005-000) and snap-in flanges

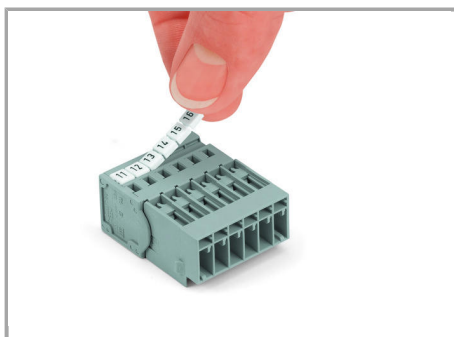
Inserting a conductor



Operating tool

Inserting a conductor via operating tool
(example shows a male connector).

Marking



Labeling a male connector with
CAGE CLAMP® connection via Mini-WSB
quick markers.

Produktová rodina

X-COM

[Zobrazit všechny produkty z rodiny](#)

Změny vyhrazeny.