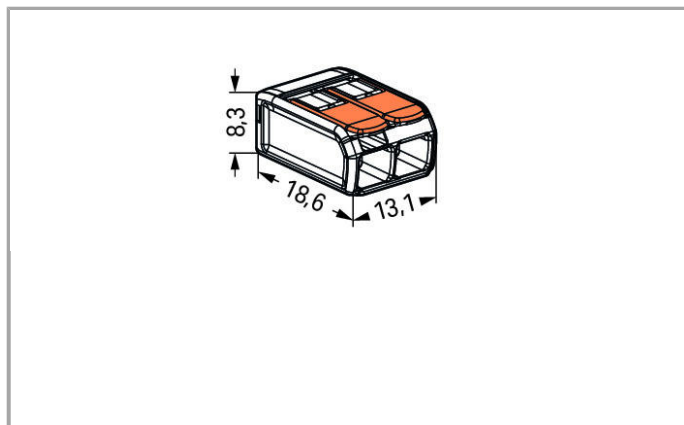


Datový list | Objednací číslo: 221-412

Spojovací svorka COMPACT pro všechny druhy vodičů; 2vodičová svorka; S ovládacími páčkami; Max. okolní teplota 85 °C

www.wago.com/221-412



Data
Elektrické parametry

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (II / 2)	450 V
Návrhové rázové napětí (II / 2)	4 kV
Jmenovitý proud	32 A

Údaje o připojení

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací páčka
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Jmenovitý průřez	4 mm ²
Plný vodič	0,2 ... 4 mm ² / 24 ... 12 AWG
Vícedrátový vodič	0,2 ... 4 mm ² / 24 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,14 ... 4 mm ² / 24 ... 12 AWG
Délka odizolování	11 mm / 0.43 palec
Celkový počet kontaktních míst	2
Celkový počet potenciálů	1
Způsob zapojení	boční připojení
Leiterquerschnitte eindräftig	0.2 mm ²

Geometrické údaje

Šířka	13,1 mm / 0.516 inch
Výška	8,3 mm / 0.327 inch
Hloubka	18,6 mm / 0.732 inch
Šířka konektoru	13,1 mm / 0.516 inch

Údaje o materiálu

barva	Transparentní
Třída hořlavosti dle UL94	V2
Hmotnost	1.6 g

Okolní podmínky



Continuous operating temperature	105 °C
T-Marking per EN 60998	T85

Obchodní údaje




Product Group	7 (Push Wire Conn.)
Country of origin	DE
GTIN	4050821808435

Atesty/certifikáty



Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	71-101731
	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7642

Atesty pro použití v lodním průmyslu

Logo	Schválení	Název certifikátu
	ABS American Bureau of Shipping	18-HG1755093-PDA
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	TAE000015T
	LR Lloyds Register	04/20013 (E6)




Atesty UL

Logo	Schválení	Název certifikátu
	UL Underwriters Laboratories Inc.	E201573
	UL Underwriters Laboratories Inc.	E69654

Kompatibilní produkty

Mounting adapter

Obj. č.: 221-500 Upevňovací adaptéry; Řada 221 – 4 mm ² ; Pro montáž na lištu DIN 35 / šroubovou montáž	www.wago.com/221-500
Obj. č.: 221-502 Upevňovací adaptéry; Pro 2vodičové svorky; Řada 221 – 4 mm ² ; Pro šroubové upevnění	www.wago.com/221-502

	Obj. č.: 221-502/000-004 Upevňovací adaptéry; Pro 2vodičové svorky; Řada 221 – 4 mm ² ; Pro šroubové upevnění	www.wago.com/221-502/000-004
	Obj. č.: 221-512 Upevňovací adaptéry; Pro 2vodičové svorky; Řada 221 – 4 mm ² ; Se západkou pro montáž naležato	www.wago.com/221-512
	Obj. č.: 221-512/000-004 Upevňovací adaptéry; Pro 2vodičové svorky; Řada 221 – 4 mm ² ; Se západkou pro montáž naležato	www.wago.com/221-512/000-004
	Obj. č.: 221-522 Upevňovací adaptéry; Pro 2vodičové svorky; Řada 221 – 4 mm ² ; Se západkou pro montáž nastojato	www.wago.com/221-522
	Obj. č.: 221-522/000-004 Upevňovací adaptéry; Pro 2vodičové svorky; Řada 221 – 4 mm ² ; Se západkou pro montáž nastojato	www.wago.com/221-522/000-004
	Obj. č.: 222-505 Podložka pro odlehčení tahu; Pro upevňovací adaptér; Řada 221 nebo 222, možnost naklapnutí	www.wago.com/222-505
	Obj. č.: 222-510 Univerzální úhlový adaptér; V kombinaci s upevňovacím adaptérem; 221-500 nebo 222-500; K montáži na lištu DIN 35	www.wago.com/222-510

Ke stažení

CAD/CAE - Smart Data

CAD data

3D Download 221-412	URL	Stáhnout
---------------------	---------------------	--------------------------

Změny vyhrazeny.

WAGO Kontakttechnik GmbH &

Máte otázky ohledně našich produktů?

Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.