

### Popis položky

Konektory bez spínacího výkonu jsou dle normy EN 61984 vhodné pro zapojování a rozpojování bez zátěže a napětí

### Data

#### Elektrické parametry



### Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	690 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	6 kV
Jmenovitý proud	24 A
Jmenovitý proud (2)	32 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

### Údaje o připojení

Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj Přímé zasunutí
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 pólů	7
Celkový počet kontaktních míst	7
Celkový počet potenciálů	7
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	36,4 mm / 1.433 inch
Výška	40,5 mm / 1.594 inch
Hloubka	22,4 mm / 0.882 inch
Šířka modulu	5,2 mm / 0.205 inch

### Mechanické parametry

Úroveň popisování	Boční popis
-------------------	-------------

### Plug connection

Typ kontaktu (konektor)	Konektor (zásuvka) / zdířka
Typ připojení konektoru	pro vodiče

## Údaje o materiálu

barva	Oranžová
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.378 MJ
Hmotnost	23.025 g

## Obchodní údaje

Product Group	18 (X-COM-System)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454971083
Customs Tariff No.	85366990990

## Kompatibilní produkty

### ferrule



**Obj. č.: 216-241**

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

[www.wago.com/216-241](http://www.wago.com/216-241)

### tools



**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 2022-107/000-012	URL	Stáhnout
-------------------------------	-----	----------

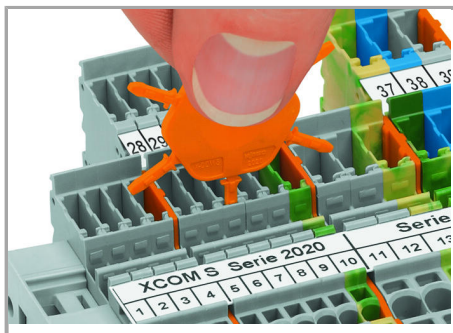
### CAE data

EPLAN Data Portal 2022-107/000-012	Stáhnout
------------------------------------	----------

WSCAD Universe 2022-107/000-012	Stáhnout
---------------------------------	----------

## Handling Instructions

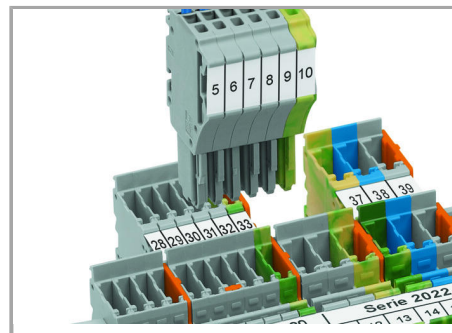
### Coding



Insert coding pin into the corresponding slot and twist it off.

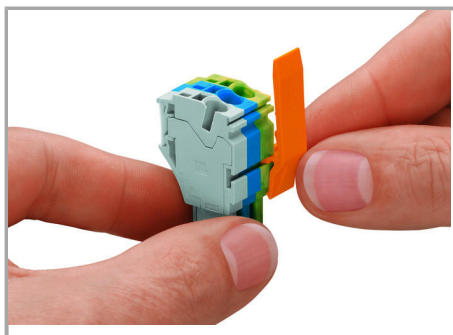


Coding a female plug: remove coding finger using a suitable tool.

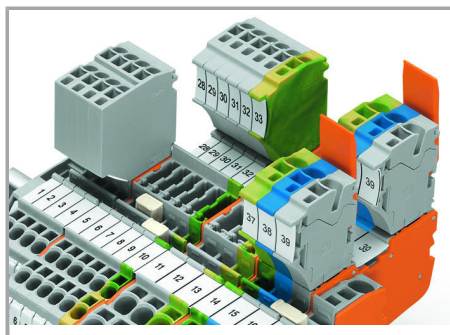


Insert coded female connector into X-COM®S-SYSTEM terminal block assembly.

### Locking



Slide the locking lever into position.



Female plugs can be individually locked.

## Produktová rodina

### X-COM S

[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.