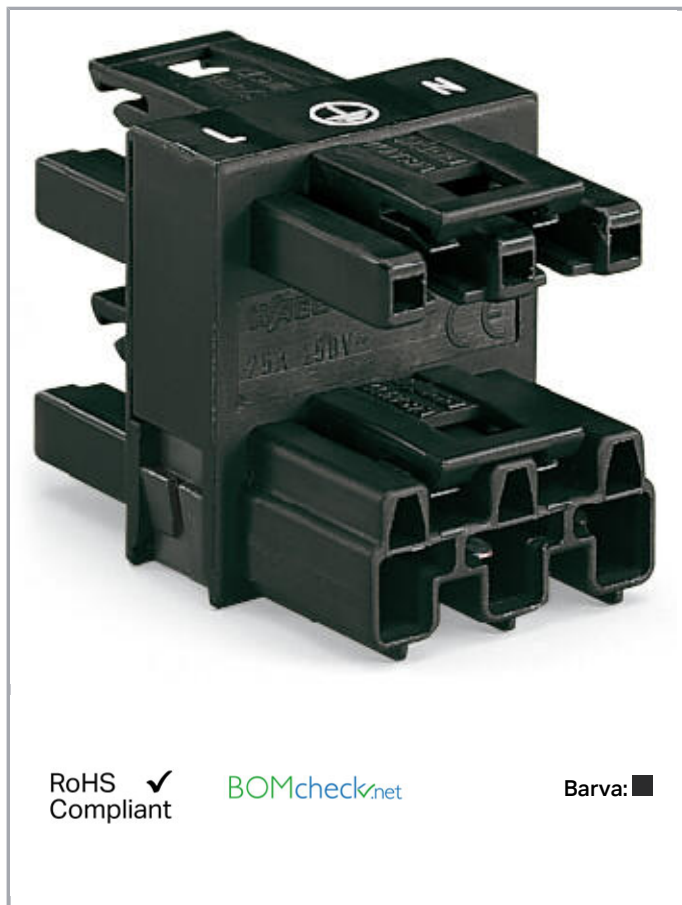
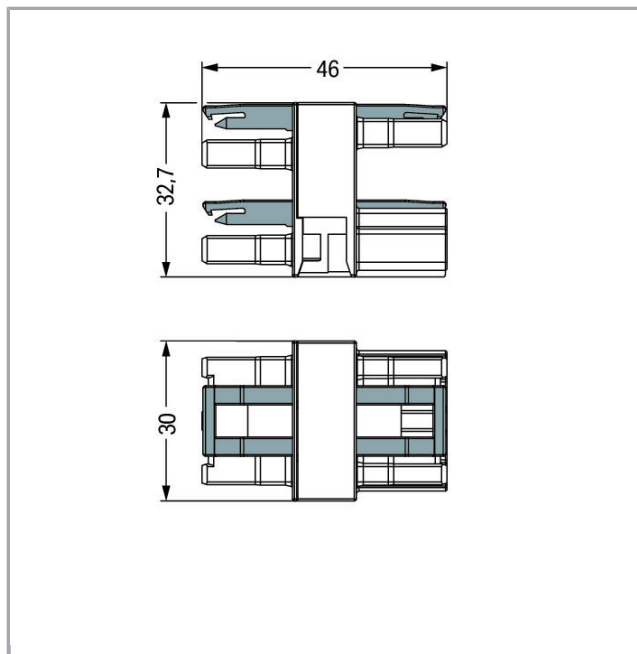




RoHS   
 Compliant

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

Barva:



### Popis položky

- Protected against mismatching and maintenance-free
- Additional variable coding is possible

### Upozornění:

Blokovací páčky jsou z výroby namontovány na všech pevně instalovaných produktech (varianty snap-in pro svítidla nebo přístroje, všechny typy konektorů na desky plošných spojů a rozdělovačů), takže vždy dochází k zablokování připojovaných zástrček a zásuvek. Dodatečná blokovací páčka je nutná jen při „neupevněném“ spojení (zástrčka/zásuvka).

### Bezpečnostní upozornění 1:

Application note for the U.S. market (USR): Some versions may also be used for current interruption in accordance with the UL certificate in select applications with currents below 16 A and voltages up to 600 V. For further information, please contact your local sales office.

## Data

### Elektrické parametry

Upozornění k vnitřnímu odporu

Vnitřní odpor cca 1 mΩ

Přechodový odpor kontaktů cca 0,25 mΩ zástrčka/zásuvka

### Ratings per IEC/EN 60664-1

|                                  |                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Návrhové napětí (III / 3)        | 250 V                                                   |
| Návrhové rázové napětí (III / 3) | 4 kV                                                    |
| Jmenovitý proud                  | 25 A                                                    |
| Legenda (návrhové hodnoty)       | (III / 3) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3 |

### Approvals per UL 1977

|                                                          |       |
|----------------------------------------------------------|-------|
| Jmenovité napětí dle UL 1977 (jen pro zapojení z výroby) | 600 V |
| Jmenovitý proud dle UL 1977 (jen pro zapojení z výroby)  | 23 A  |

### Údaje o připojení

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Počet pólů               | 3                          |
| Celkový počet potenciálů | 3                          |
| Uzemňovací funkce        | with preceding GND contact |

### Geometrické údaje

|         |                      |
|---------|----------------------|
| Rozteč  | 10 mm / 0.394 inch   |
| Šířka   | 30 mm / 1.181 inch   |
| Výška   | 32,7 mm / 1.287 inch |
| Hloubka | 46 mm / 1.811 inch   |

### Mechanické parametry

|                            |                                                                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kódování                   | A                                                                                                           |
| Zásuvná síla konektoru     | approx. 20 ... 70 N (depending on pole number)                                                              |
| Přidrzná síla konektoru    | Se zajištěním: > 80 N                                                                                       |
| Rozpojovací síla konektoru | when unlocked: approx. 20 ... 70 N (depending on pole number)                                               |
| Počet zasunovacích cyklů   | 200, bez odporového zatížení<br>100, s odporovým zatížením $I_N = 25$ A, zkontrolováno (4 mm <sup>2</sup> ) |



|                     |                                                                                                               |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ rozdělovače     | Rozdělovač, trojitý,                                                                                          |
| Potisk              | L N                                                                                                           |
| Krytí               | IP20                                                                                                          |
| Upozornění ke krytí | Only in mated condition (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas.) |
| Popis potenciálu    | L N                                                                                                           |
| Použití             | Standard network application                                                                                  |

## Plug connection

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Typ kontaktu (konektor)         | Socket/plug       |
| Ochrana proti chybnému zapojení | Yes               |
| Aretace zásuvného připojení     | Blokovací západka |
| Blokovací západka               | yes               |

## Údaje o materiálu

|                   |                                             |
|-------------------|---------------------------------------------|
| barva             | Černá                                       |
| Izolační materiál | Polyamid 66 (PA 66)                         |
| Materiál kontaktů | Měď nebo slitina mědi, s povrchovou úpravou |
| Požární zatížení  | 0.423 MJ                                    |
| Hmotnost          | 25.1 g                                      |

## Okolní podmínky

|                                      |                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------|
| Processing temperature               | -5 ... +40 °C                          |
| Continuous operating temperature     | -35 ... +85 °C                         |
| Upozornění k trvalé provozní teplotě | Izolační součásti pro teploty ≤ 105 °C |

## Obchodní údaje

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Druh balení        | BOX           |
| Country of origin  | DE            |
| GTIN               | 4045454251352 |
| Customs Tariff No. | 85366990990   |

## Atesty/certifikáty

### Specifické atesty jednotlivých států

| Logo | Schválení                | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|------|--------------------------|--------------------------|-------------------|
|      | CCA                      | EN 61535                 | 2173495.02        |
|      | DEKRA Certification B.V. |                          |                   |
|      | CCA                      | IEC 61535                | NL-32105          |

DEKRA Certification B.V.

#### Atesty pro použití v lodním průmyslu

| Logo                                                                              | Schválení                                               | Doplňkový text schválení | Název certifikátu        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|   | <b>ABS</b><br>American Bureau of Shipping               | -                        | 19-<br>HG1868589-<br>PDA |
|   | <b>DNV GL</b><br>Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd | -                        | TAE00001Z6               |
|  | <b>LR</b><br>Lloyds Register                            | IEC 61984                | 02/20050<br>(E6)         |

#### Atesty UL

| Logo                                                                               | Schválení                                      | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|
|  | <b>cURus</b><br>Underwriters Laboratories Inc. | UL 1977                  | E45171<br>Sec. 9  |

#### Kompatibilní produkty

##### assembling

|                                                                                    |                                                                              |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|  | <b>Obj. č.: 770-623</b><br>Montážní deska; 3pól.; Pro rozvaděč; Plast; Černá | <a href="http://www.wago.com/770-623">www.wago.com/770-623</a> |
|  | <b>Obj. č.: 770-673</b><br>Montážní deska; 3pól.; Pro rozvaděč; Plast; Bílá  | <a href="http://www.wago.com/770-673">www.wago.com/770-673</a> |

##### protection

|                                                                                    |                                                                                            |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|  | <b>Obj. č.: 770-201</b><br>Uzávěr; 12pól., dělitelné provedení; 12pól.; Pro zásuvky; Černá | <a href="http://www.wago.com/770-201">www.wago.com/770-201</a> |
|  | <b>Obj. č.: 770-221</b><br>Uzávěr; Pro zdířku; 12pól.; Možnost dělení; Bílá                | <a href="http://www.wago.com/770-221">www.wago.com/770-221</a> |
|  | <b>Obj. č.: 770-360</b><br>Uzávěr; Pro zástrčku; 5pól.; Možnost dělení; Žlutá              | <a href="http://www.wago.com/770-360">www.wago.com/770-360</a> |

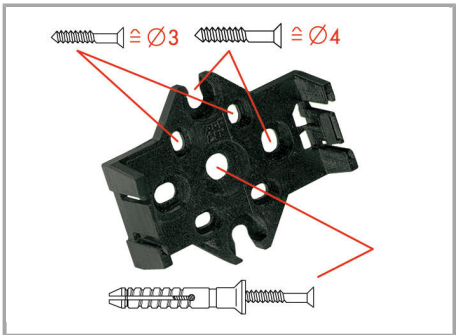
Ke stažení  
CAD/CAE-Data

CAD data

|                           |     |          |
|---------------------------|-----|----------|
| 2D/3D Models 770-607      | URL | Stáhnout |
| CAE data                  |     |          |
| EPLAN Data Portal 770-607 |     | Stáhnout |
| WSCAD Universe 770-607    |     | Stáhnout |

Handling Instructions

Assembly



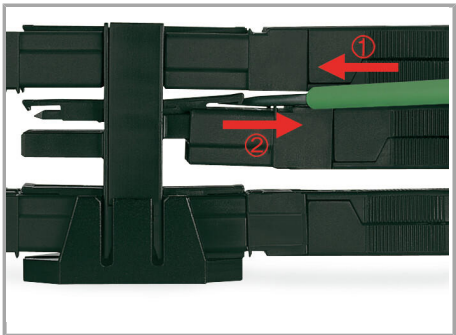
The mounting plate for distribution connectors can be mounted using commercially available screws or nail-drive anchors.



The distribution connectors are latched when mounted on the mounting plate.



To release the distribution connector, unlock the latch using a screwdriver.



All distributor connections are locked and protected against accidental disconnection directly after mating. Locking of any connection is released using a screwdriver, even if all connections are in use.



## Produktová rodina

**<i>WINSTA</i>® MIDI**

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.