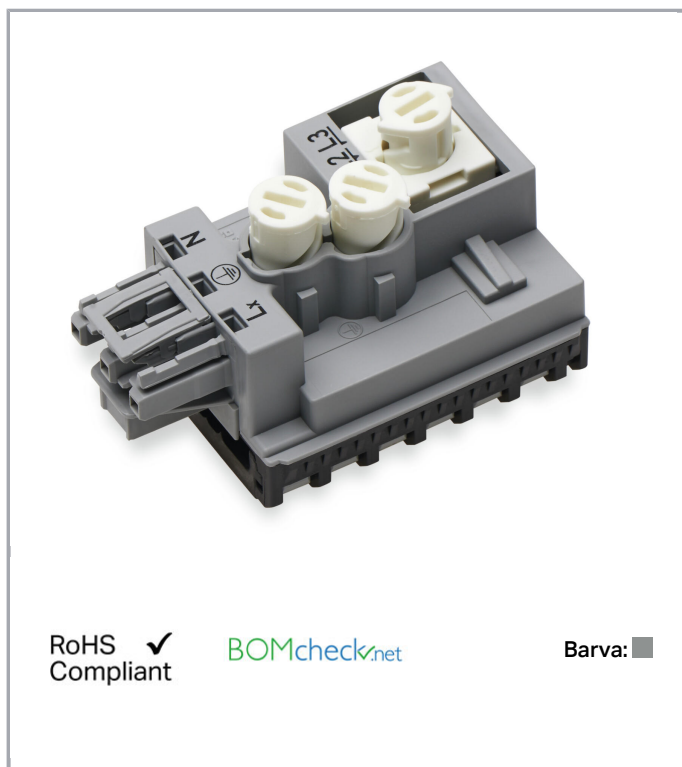


## Datový list | Objednací číslo: 772-266/060-000

Tap-off module; for flat cable; 5 x 2.5 mm<sup>2</sup> + 2 x 1.5 mm<sup>2</sup>; 3-pole; Cod. B; with cable connection on the output side

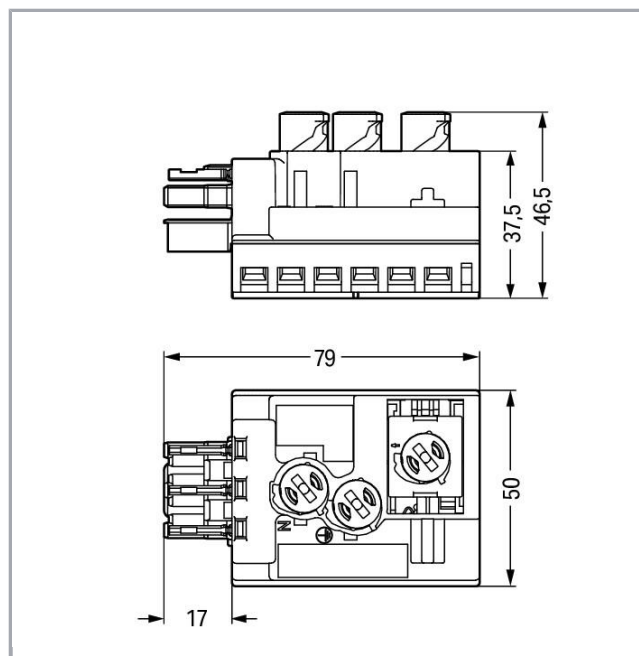


[www.wago.com/772-266/060-000](http://www.wago.com/772-266/060-000)



RoHS Compliant

Barva:



### Popis položky

- Suitable for bus and power lines or for bus and power combined in one cable
- Easy installation without line interruption due to convenient insulation displacement technology (IDC)
- WINSTA® IDC Supply and Tap-Off Modules allow connection at any location of the flat cable – one rotation per pole is all that is required

### 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) 400 V

Návrhové rázové napětí (III / 3) 6 kV



Jmenovitý proud	25 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) $\Delta$ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

### Údaje o připojení

Připojovací technika	Připojení IDC
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Počet pólů	3
Celkový počet potenciálů	3

### Geometrické údaje

Šířka	49 mm / 1.929 inch
Výška	46,5 mm / 1.831 inch
Hloubka	79 mm / 3.11 inch

### Mechanické parametry

Kódování	B
Zásuvná síla konektoru	approx. 30 ... 70 N (depending on pole number)
Přidrzná síla konektoru	Se zajištěním: > 80 N
Rozpojovací síla konektoru	when unlocked: approx. 15 ... 20 N
Počet zasunovacích cyklů	200, bez odporového zatížení  100, s odporovým zatížením $I_N = 25$ A, zkontrolováno (4 mm <sup>2</sup> )
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
Suitable	für Flachleitung 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> , 5 x 4 mm <sup>2</sup> , 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> + 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>

### Plug connection

Ochrana proti chybnému zapojení	Yes
Aretace zásuvného připojení	Blokovací západka

### Údaje o materiálu

barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Materiál kontaktů	Měď nebo slitina mědi, s povrchovou úpravou

Požární zatížení	1.845 MJ
Hmotnost	70.127 g

### Okolní podmínky






Processing temperature	-5 ... +40 °C
Continuous operating temperature	-35 ... +85 °C
Upozornění k trvalé provozní teplotě	Kabel z PVC pro teploty ≤ 70°C (včetně bezhalogenového provedení) Plochý kabel z PVC pro teploty od -15°C do ≤ 70 °C (včetně bezhalogenového provedení)Izolační součásti pro teploty ≤ 105 °C

### Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4050821585794
Customs Tariff No.	85366990990

### Kompatibilní produkty



#### wiring and connectors

	<b>Obj. č.: 897-251</b> Konfekcionovaný plochý kabel; Eca; 5G2,5 mm <sup>2</sup> ; PVC; 3L + N + PE; 0,6/1 kV; 2,50 mm <sup>2</sup> ; Svítivě zelená	<a href="http://www.wago.com/897-251">www.wago.com/897-251</a>
	<b>Obj. č.: 897-252</b> Konfekcionovaný plochý kabel; B2ca; 5G2,5 mm <sup>2</sup> ; Bez halogenů; 3L + N + PE; 0,6/1 kV; 2,50 mm <sup>2</sup> ; Svítivě zelená	<a href="http://www.wago.com/897-252">www.wago.com/897-252</a>
	<b>Obj. č.: 897-261</b> Ploché vedení; 5G 2,5 mm <sup>2</sup> + 2× 1,5 mm <sup>2</sup> ; PVC; 3L + N + PE + 2 sběrnice; 0,6/1 kV; 2,50 mm <sup>2</sup> ; Fialová	<a href="http://www.wago.com/897-261">www.wago.com/897-261</a>
	<b>Obj. č.: 897-262</b> Ploché vedení; 5G 2,5 mm <sup>2</sup> + 2× 1,5 mm <sup>2</sup> ; Bez halogenů; 3L + N + PE + 2 sběrnice; 0,6/1 kV; 2,50 mm <sup>2</sup> ; Fialová	<a href="http://www.wago.com/897-262">www.wago.com/897-262</a>
	<b>Obj. č.: 897-453</b> Ploché vedení; 5G4 mm <sup>2</sup> ; Bez halogenů; 3L + N + PE; 0,6/1 kV; 4,00 mm <sup>2</sup> ; Černá	<a href="http://www.wago.com/897-453">www.wago.com/897-453</a>

#### assembling

	<b>Obj. č.: 772-260</b> Montážní deska; Pro napájecí a odbočovací moduly; Plast; Černá	<a href="http://www.wago.com/772-260">www.wago.com/772-260</a>
--	---	--

#### protection

	<b>Obj. č.: 770-201</b> 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> Uzávěr; Pro zdířku; 12pól.; Možnost dělení; Bílá	<a href="http://www.wago.com/770-221">www.wago.com/770-221</a>

#### tools



Obj. č.: 210-635  
Ovládací nástroj; Břit: 6,5 × 1,2 mm

[www.wago.com/210-635](http://www.wago.com/210-635)



Obj. č.: 210-636  
Ovládací nástroj; Břit: 6,5 × 1,2 mm; S částečně izolovanou rukojetí

[www.wago.com/210-636](http://www.wago.com/210-636)

## Ke stažení CAD/CAE-Data

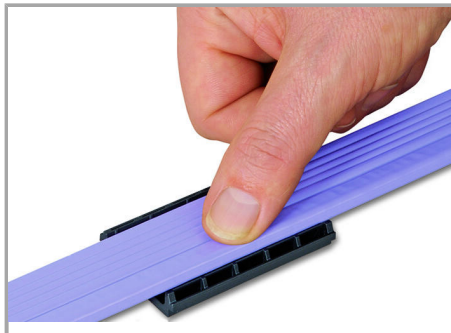
CAE data

WSCAD Universe 772-266/060-000

Stáhnout

## Handling Instructions

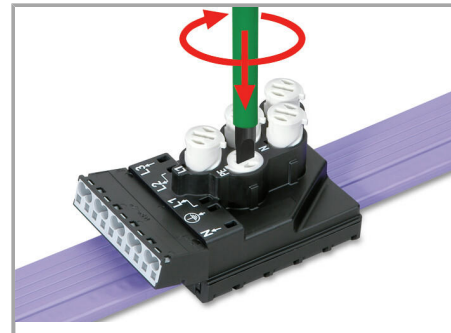
### Inserting a conductor



Insert flat cable into base (observe coding!).

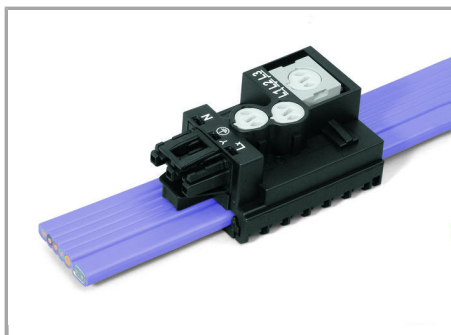


Mount IDC module flush with the base.

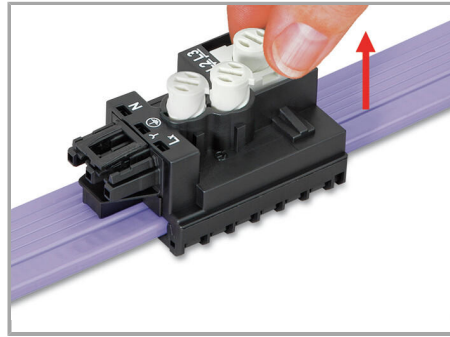
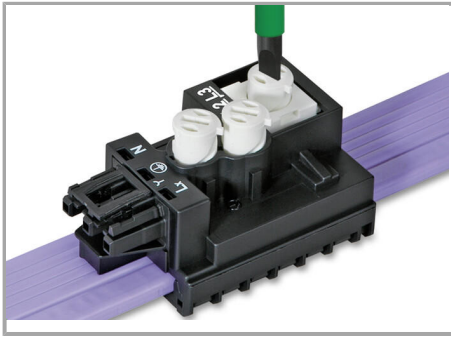


Screw down contact elements until element stops.

Should the IDC module jam during mounting, turn the upper part by 180° and remount it.



After connecting the flat cable, the IDC module is locked and can no longer be moved, even after unscrewing the contact element.

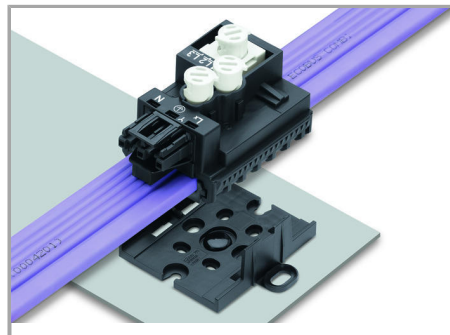


Notice: Should it be necessary to tap another phase, this must be done in a different location. To do so, the contact elements must be unscrewed and brought back to their original position.

Lift contact element to unlock phase selector and select the new phase.

Notice: Do not reuse in the same location of the flat cable.

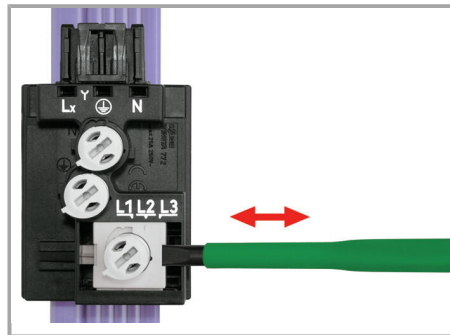
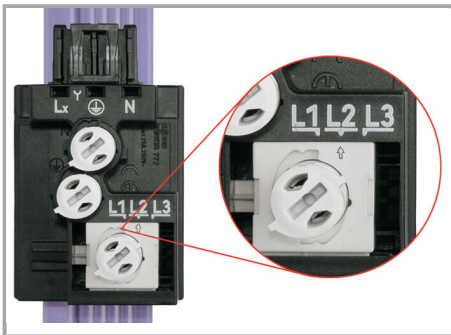
#### Assembly



The mounting plate can be centrally mounted, or attached via outboard attachment points using 770-601 Mounting Pins.

Die Einspeise- und Abgriffmodule verrasten beim Aufstecken auf die Montageplatte.

#### Application



The phase selector is in position L2 (center) when delivered.

Move the phase selector into position L1 or L3 if required.

#### Safety



After removing the module, the contact holes in the flat cable must be sealed using insulating tape.

### Produktová rodina

*WINSTA*® IDC

[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.