

# 185Power



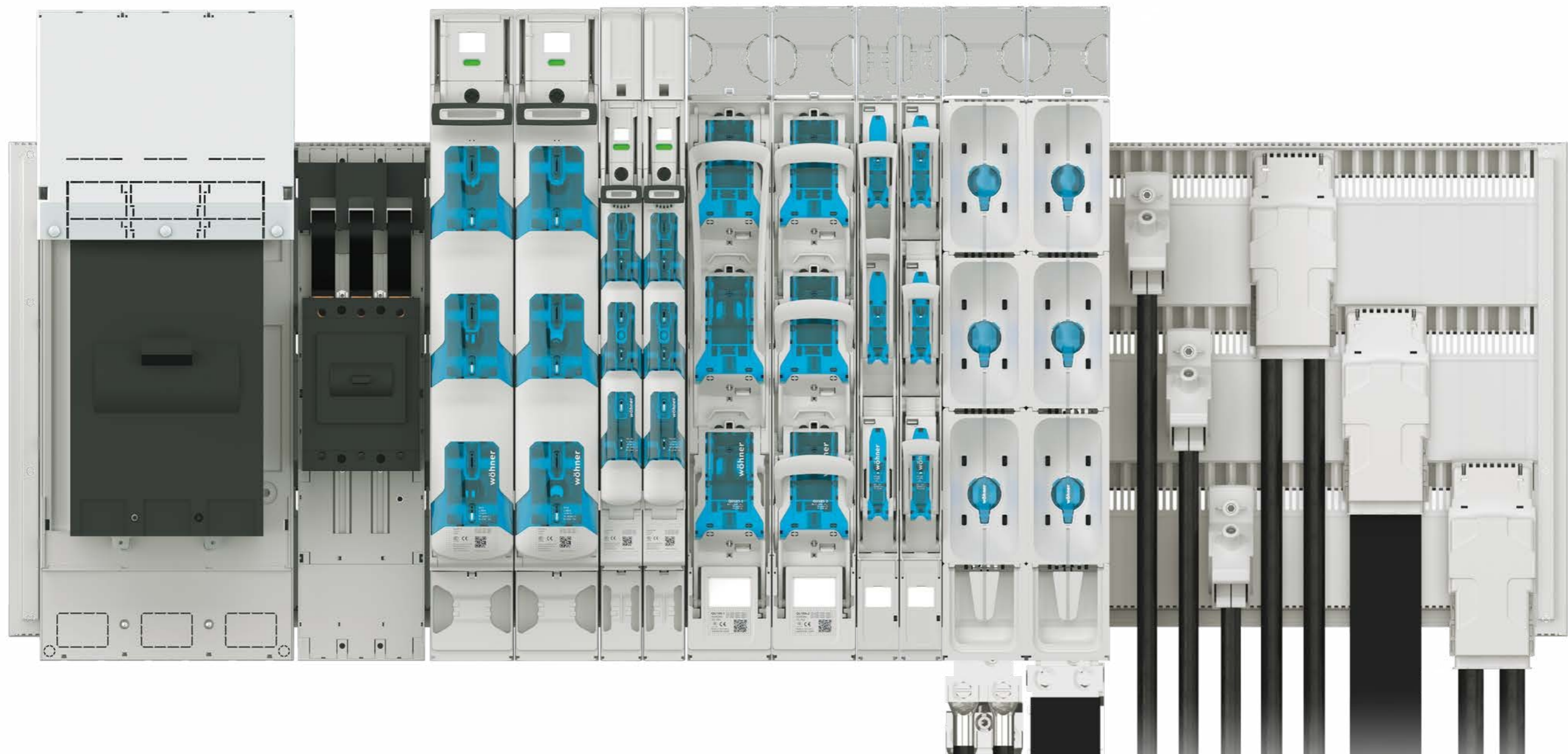
185 MM PŘÍPOJNICOVÝ SYSTÉM

# 185Power

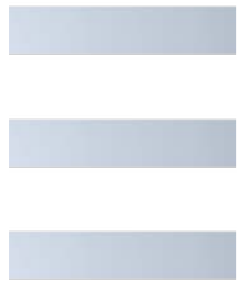
Výkonné systémové řešení s roztečí  
přípojnic 185 mm

Systém přípojnic 185Power od společnosti Wöhner je modulární systém pro rozvody nízkého napětí s osovou vzdáleností přípojnic 185 mm. Všechny komponenty, jako jsou držáky přípojnic, kryty CrossLink®, lištové pojistkové odpínače NH pojistek, lištové odpínače s NH pojistkami, svorkovnice a připojovací moduly, jsou spolu dokonale kompatibilní. Vrcholem produktové řady jsou lištové pružinové odpínače pro NH pojistky. Tato verze s příponou "Speed" umožňuje bezpečné spínání pro obsluhu.

Pro integraci výkonových jističů do systému jsou k dispozici adaptéry EQUES® použitelné pro všechny běžně dostupné jističe pro jmenovité proudy od 400 A do 1600 A. Pomocí systému 185Power může uživatel realizovat rozvody nízkého napětí rychle a hospodárně. Modulární konstrukce a vzájemná kompatibilita komponentů významně přispívají k efektivnímu využití prostoru uvnitř rozvaděče. Zařízení na bázi systému přípojnic 185Power je možné snadno dodatečně rozšířit nebo modifikovat.







## Přípojnice 185Power

- 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10 mm
- pocínované verze
- prověřená proudová zatížitelnost
- prověřená odolnost proti zkratu



## Držák přípojnic 185Power

- Držák přípojnic pro snadnou a bezpečnou montáž systémů o rozteči 185 mm mezi středy přípojnic.
- lze uzpůsobit na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10 mm
  - koncový a střední kryt jako příslušenství



## CrossLink<sup>®</sup> 185Power systém krytů

- V systému 185Power zajišťují krycí moduly CrossLink<sup>®</sup>185Power, krycí profil zadní strany a kryty držáků přípojnic ochranu před nebezpečným dotykem.
- verze se šířkou 50 mm a 100 mm
  - bezpečné napojení navzájem a na střední a koncové kryty



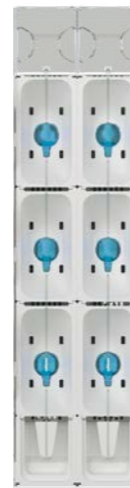
## CRITO<sup>®</sup>185Power Připojovací modul

- Kompaktní připojovací modul s úplnou ochranou před nebezpečným dotykem do 500 A. V svorka pro připojení průřezů 7 - 240 mm<sup>2</sup> umožňuje úsporné uspořádání nad sebou. Montáž je možná současně s moduly ochrany před nebezpečným dotykem CrossLink<sup>®</sup> nebo přímo na přípojnici.



## CRITO<sup>®</sup>185Power připojovací moduly

- Tyto moduly existují ve třech verzích: s rámovou svorkou, pro kabelová oka a pro ploché měděné vodiče do rozměrů 80 x 10 mm. Umístění připojovacích modulů lze uzpůsobit přichozím vodičům. Montáž je možná současně s moduly ochrany před nebezpečným dotykem CrossLink<sup>®</sup> nebo přímo na přípojnici.



## CRITO<sup>®</sup>185Power připojovací lištová svorkovnice

- Připojovací svorkovnice umožňuje pohodlné připojení vodičů kruhového a plochého průřezu a rovněž kabelových ok do 1400 A při šířce modulu jen 100 mm. Montáž se provádí pomocí závěsných svorek na modulech CrossLink<sup>®</sup> s ochranou před nebezpečným dotykem nebo přímo pomocí šroubů na přípojnice.



## QUADRON<sup>®</sup> 185Power

- Lištový odpínač NH pojistek ve velikostech 00 až 3 umožňuje rychlou, snadnou a bezpečnou montáž.
- montáž pomocí závěsných háků na modulech CrossLink<sup>®</sup> s ochranou před nebezpečným dotykem nebo pomocí šroubů
  - integrovatelný transformátor
  - inovativní systém ventilace



## QUADRON<sup>®</sup> 185Power Speed

- Lištový odpínač NH pojistek vel. 00 až 3 s vysokou úrovní bezpečnosti pro operátora.
- spínací mechanismus s dvojitým přerušením
  - bezpečná výměna pojistek
  - rychlá a bezpečná montáž pomocí závěsného háku a izolovaného prodlouženého šroubu
  - obvyklá montáž pomocí šroubů



## EQUES<sup>®</sup>185Power Adaptér

- Univerzální přípojnicové adaptéry se šířkou 150 mm pro rychlou a kompaktní montáž komerčně dostupných jističů. Bezpečnost má prioritu při použití s modulem CrossLink<sup>®</sup> na ochranu před nebezpečným dotykem. Volitelně také pro montáž na přípojnice se šroubovými svorkami.
- jmenovitý proud: 400 A, 630 A



## EQUES<sup>®</sup>185Power Adaptér

- Adaptéry se šířkou 300 mm pro rychlou a kompaktní montáž všech komerčně dostupných jističů. Montáž na přípojnice se provádí pomocí šroubů nebo prostřednictvím závěsného háku bez nutnosti vrtání na systém s ochranou před nebezpečným dotykem.
- jmenovitý proud: 630 A, 1600 A

# 185Power CrossLink® Technology - Přípojnicový systém

3-pólové systémy



## Držák přípojnic a kryt přípojnic CrossLink®

Položka	Typ	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
univerzální držák přípojnic	pro nevrtané ploché přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10	4	50,0	06		01430
koncový kryt pro držák přípojnic 01430	sada pro levý a pravý držák přípojnic	1	39,0	06		01431
středový kryt pro držák přípojnic 01430	při použití držáku přípojnic ve středu systému	2	17,0	06		01432

další držáky přípojnic pro vrtané přípojnice a profilové přípojnice naleznete na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

## Měděné přípojnice a kryty přípojnic

Položka	Typ	Průřez mm²	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
přípojnice 30 x 10	délka 2,40 m, pocínovaná	300	1	643,2	06		01625
přípojnice 40 x 10	délka 2,40 m, pocínovaná	400	1	856,8	06		01626
přípojnice 60 x 10	délka 2,40 m, pocínovaná	600	1	1294,0	06		01628
přípojnice 80 x 10	délka 2,40 m, pocínovaná	800	1	1728,0	06		01765
přípojnice 100 x 10	délka 2,40 m, pocínovaná	1000	1	2174,0	06		01766
přípojnice 120 x 10	délka 2,40 m, pocínovaná	1200	1	2572,8	06		01767
kryt přípojnice	pro přípojnic 12 - 30 x 10, délka 1 m		10	10,1	06		01245
kryt přípojnice	pro přípojnic 40 - 60 x 10, délka 1 m		5	17,6	06		01251

jiné délky na vyžádání

## CrossLink®185Power, systém čelních krytů

ochranný modul před nebezpečným dotykem CrossLink®	šířka 50 mm	8	16,0	06		01433
ochranný modul před nebezpečným dotykem CrossLink®	šířka 100 mm	4	34,0	06		01434
čelní kryt IP40	ochranný modul před nebezpečným dotykem pro CrossLink®	3	3,0	06		01435
kompletizační lišta krytu	délka 499 mm	2	5,6	06		01440
kompletizační lišta krytu	délka 649 mm	2	7,6	06		01444

délky ukončení jsou upraveny podle délek zadního systému krytů:

Ukončení délky 499 mm je vhodné pro 01420; ukončení délky 649 mm je vhodné pro 01436

## CrossLink®185Power, systém krytů ze zadní strany

zadní systém krytí	* sada pro rozteč držáků přípojnic 550 mm (střed - střed)	1	91,3	06		01420
zadní systém krytí	* sada pro rozteč držáků přípojnic 700 mm (střed - střed)	1	110,0	06		01436
rozpěrka pro držák přípojnic	** sada, vhodná pod 01430	1	13,1	06		01421

\* 8 vymezovacích vložek v balení

\*\* sada je tvořena 4 rozpěrkami, jako příslušenství při použití středového držáku se systémem krytí

## Podélná spojka přípojnic, různé velikosti přípojnic

podélná spojka přípojnic	40 mm	3	48,0	07		01480
podélná spojka přípojnic	60 mm	3	72,0	07		01481
kryty na ochranu před nebezpečným dotykem pro podélné připojení svorek	3-pólové, kryty z přední a zadní strany, šířka krytu 100 mm	1	29,5	06		01482
kryty na ochranu před nebezpečným dotykem pro podélné spojky	3-pólové, kryty z přední a zadní strany, šířka krytu 150 mm	1	45,0	06		01416

pro spojení přípojnic 30 x 10 je zapotřebí jedna podélná spojka 01480;

pro spojení přípojnic 80 x 10 jsou zapotřebí dvě podélné spojky 01480

pro spojení přípojnic 100 x 10 je zapotřebí po jedné podélné spojce 01480 a 01481;

pro spojení přípojnic 120 x 10 jsou zapotřebí dvě podélné spojky 01481

návod na montáž systému: [www.woehner.com/en/products/01430.html](http://www.woehner.com/en/products/01430.html)

Certifikováno UL

# CRITO®185Power CrossLink® - Připojovací technologie

1-pólové a 3-pólové



## Lištový připojovací terminál, 3-pólové připojení

Položka	Typ	Jmenovitý proud	Šířka	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
šroub M12	* 3-pólová	800 A	100	1	484,0	07		01438
pro 3 kabelová oka 300 mm² (posun uspořádání), pro 4 kabelová oka 240 mm² nebo lam. Cu 80 x 10	** 3-pólová	1400 A	100	1	1050,0	07		01439

svorky pro montáž bez vrtání s nebo bez ochrany před nebezpečným dotykem CrossLink®

\* proudový transformátor může být integrován do připojovací lišty, viz kapitola 4.19

\*\* proudová zatížitelnost 1400 A u šroubového kontaktu, 1200 A u kontaktu pomocí hákové svorky, viz popis produktu [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

## Svorka pro montáž bez vrtání na systém přípojnic

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
háková svorka CrossLink®	pro CrossLink® systém přípojnic chráněný před nebezpečným dotykem	1 - 3	3	15,0	12		33738
háková svorka	pro systém přípojnic bez systému krytů	1 - 3	3	10,0	12		33740



## Proudový transformátor, systém na svorkovnici, pro připojovací terminál 800 A

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
univerzální transformátorový modul	pro instalaci v připojovacím prostoru	1 - 3	1	170,0	18		33762

pro výběr transformátoru viz strana 4.19

## Připojovací modul, 1-pólový, CrossLink® montáž bez vrtání na systém přípojnic

připojovací modul s krytem	pro přímé připojení kabelu, Cu / Al až do 240 mm²	42	3	35,0	07		01423
připojovací modul	pro přímý kabelový přívod, 2 rámové svorky 300 mm²	98	1	133,0	07		01441
připojovací modul	pro lam. Cu max. 2x 80 x 10	98	1	94,5	07		01442
připojovací modul	pro 4 kabelová oka M12	98	1	165,0	07		01443

## Kryt pro připojovací 98 mm modul, 1-pole

kryt vč. zadní ochrany proti nebezpečnému dotyku		130	1	28,0	07		01437
--	--	-----	---	------	----	--	-------

všechny přístroje je možné montovat přímo na přípojnic 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10



Certifikováno UL

**EQUES®185Power CrossLink® - Přípojnicové adaptéry 630 A**

univerzální verze



**Adaptér, 630 A, rákovými svorkami,** montáž bez vrtání  
na systém přípojnic, s nebo bez **CrossLink®185Power** ochranného modulu před nebezpečným dotykem

Typ	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
připojení shora, CrossLink®-rámová svorka	*	1	590,0	05		32741
připojení zdola, CrossLink®-rámová svorka	*	1	700,0	05		32745

\* jmenovitý proud viz popis produktu na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

**Adaptér, 630 A, rákovými svorkami,** montáž bez vrtání  
na systém přípojnic, plochá verze

připojení shora, plochá rámová svorka	*	1	640,0	05		32742
připojení zdola, plochá rámová svorka	*	1	700,0	05		32746

při instalaci adaptéru vč. výkonového spínače je možná stejná hloubka instalace, 150 mm dosedací plocha, jako u pojistkového odpínače NH  
\* jmenovitý proud viz popis produktu na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

**Adaptér, 630 A, šroubové připojení** pro vrtané přípojnice

připojení shora / zdola, šroubový kontakt	*	1	620,0	05		32743
---	---	---	-------	----	--	-------

\* jmenovitý proud viz popis produktu na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

**Příslušenství, proudové transformátory** (kapacitnosti 1)

Typ	Jmenovitý zdánlivý výkon	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
proudový transformátor 300 A / 5 A	2,50 VA	1	20,9	23		32988
proudový transformátor 400 A / 5 A	2,50 VA	1	21,0	23		32989
proudový transformátor 600 A / 5 A	1,25 VA	1	19,0	23		32990

všechna zařízení mohou být namontována přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10  
další informace o proudové kapacitě najdete na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)



Certifikováno UL

**EQUES®185Power CrossLink® - Přípojnicové adaptéry 1600 A**

přizpůsobeno výrobcům rozváděčů



**Adaptér, 1600 A, připojení na systém shora,** rákovými svorkami pro  
montáž bez vrtání na systém přípojnic, s a bez **CrossLink®185Power** ochranného modulu před nebezpečným dotykem

ABB

Typ	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
pro ABB Tmax T7/T6 800 A nebo T7/T6 630 A	800 A	1	2120,0	05		32767
pro ABB Tmax T7 1000 A	1000 A	1	2100,0	05		32766
pro ABB Tmax T7 1250 A	1250 A	1	3010,0	05		32765
pro ABB Tmax T7, Emax2 1600 A	1320 A	1	3150,0	05		32807

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Eaton

pro Eaton NZM4 1000 A, 800 A, 630 A	1000 A	1	2300,0	05		32763
pro Eaton NZM4 1250 A	1250 A	1	2900,0	05		32762
pro Siemens 3VL8 1600 A, Eaton NZM4 1600 A	1440 A	1	3060,0	05		32761

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Schneider Electric

pro Schneider Electric NS1000, NS800 nebo NS630B	1000 A	1	2620,0	05		32758
pro Schneider Electric NS1250	1250 A	1	3000,0	05		32757
pro Schneider Electric NS1600	1450 A	1	3100,0	05		32756

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Siemens

pro Siemens 3VL5 630 A	630 A	1	2100,0	05		32769
pro Siemens 3VL6 800 A nebo 630 A	720 A	1	1950,0	05		32754
pro Siemens 3VL7 1000 A	1000 A	1	2200,0	05		32755
pro Siemens 3VL7 1250 A	1150 A	1	2850,0	05		32753
pro Siemens 3VL8 1600 A, Eaton NZM4 1600 A	1440 A	1	3060,0	05		32761

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Socomec

pro Socomec Sirco 1250 A nebo 1600 A	1550 A	1	3350,0	05		32752
--------------------------------------	--------	---	--------	----	--	-------

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

všechna zařízení mohou být namontována přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10  
další informace o proudové kapacitě najdete na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)



Certifikováno UL

**EQUES®185Power CrossLink® - Přípojnicové adaptéry 1600 A**

přizpůsobeno výrobcům rozváděčů

**Adaptér, 1600 A, připojení k systému ze shora** pomocí svorkami pro montáž bez vrtání na systém přípojníc, s a bez **CrossLink®185Power** přípanného modulu před nebezpečným dotykem

ABB

Typ	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
pro ABB Tmax T7/T6 800 A nebo T7/T6 630 A	800 A	1	2300,0	05		32730
pro ABB Tmax T7 1000 A	1000 A	1	2300,0	05		32729
pro ABB Tmax T7 1250 A	1220 A	1	3028,0	05		32726
pro ABB Tmax T7, Emax2 1600 A	1320 A	1	3100,0	05		32797

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Eaton

pro Eaton NZM4 1000 A, 800 A nebo 630 A	1000 A	1	2400,0	05		32733
pro Eaton NZM4 1250 A	1200 A	1	3180,0	05		32732
pro Siemens 3VL8 1600 A nebo Eaton NZM4 1600 A	1400 A	1	2800,0	05		32731

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Schneider Electric

pro Schneider Electric NS1000, NS800 nebo NS630B	900 A	1	2400,0	05		32747
pro Schneider Electric NS1250	1200 A	1	3200,0	05		32737
pro Schneider Electric NS1600	1400 A	1	3350,0	05		32734

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Siemens

pro Siemens 3VL5 630A	630 A	1	2150,0	05		32796
pro Siemens 3VL6 800 A nebo 630 A	650 A	1	2350,0	05		32795
pro Siemens 3VL7 1000 A	1000 A	1	2200,0	05		32783
pro Siemens 3VL7 1250 A	1150 A	1	3100,0	05		32771
pro Siemens 3VL8 1600 A nebo Eaton NZM4 1600 A	1400 A	1	2800,0	05		32731

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Socomec

pro Socomec Sirco 1250 A nebo 1600 A	1500 A	1	3350,0	05		32764
--------------------------------------	--------	---	--------	----	--	-------

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)všechna zařízení mohou být namontována přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10  
další informace o proudové kapacitě najdete na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Certifikováno UL

**EQUES®185Power - Přípojnicové adaptéry 1600 A**

přizpůsobeno výrobcům rozváděčů

**Adaptér, 1600 A, připojení na systém shora a zdola, šroubové připojení** na vrtané přípojnice

ABB

Typ	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
pro ABB Tmax T7/T6 800 A nebo T7/T6 630 A	800 A	1	2150,0	05		32786
pro ABB Tmax T7 1000 A	1000 A	1	2620,0	05		32785
pro ABB Tmax T7 1250 A	1220 A	1	2800,0	05		32784
pro ABB Tmax T7, Emax2 1600 A	1320 A	1	2950,0	05		32808

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Eaton

pro Eaton NZM4 1000 A, 800 A, 630 A	1000 A	1	2200,0	05		32779
pro Eaton NZM4 1250 A	1200 A	1	2600,0	05		32781
pro Siemens 3VL8 1600 A, Eaton NZM4 1600 A	1400 A	1	2950,0	05		32780

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Legrand

pro Legrand DPX* 1600 nebo GE FK1600	*	1440 A	1	2950,0	05	32809
--------------------------------------	---	--------	---	--------	----	-------

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

\* pouze pro připojení systému shora

Schneider Electric

pro Schneider Electric NS1000, NS800 nebo NS630B	900 A	1	2200,0	05		32777
pro Schneider Electric NS1250	1200 A	1	2900,0	05		32776
pro Schneider Electric NS1600	1400 A	1	3010,0	05		32775

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Siemens

pro Siemens 3VL5 630 A	630 A	1	2000,0	05		32770
pro Siemens 3VL6 800 A nebo 630 A	650 A	1	2080,0	05		32774
pro Siemens 3VL7 1000 A	1000 A	1	2800,0	05		32773
pro Siemens 3VL7 1250 A	1150 A	1	2800,0	05		32772
pro Siemens 3VL8 1600 A, Eaton NZM4 1600 A	1400 A	1	2950,0	05		32780

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)všechna zařízení mohou být namontována přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10  
další informace o proudové kapacitě najdete na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Certifikováno UL

**EQUES®185Power CrossLink® - Přípojnicové adaptéry 1600 A**

přizpůsobeno výrobcům rozváděčů

**Adaptér 1600 A** připojení k systému zdola, otočením fáze, s háčkovými svorkami pro montáž bez vrtání na systém přípojníc, s a bez ochranného modulu před nebezpečným dotykem

ABB

Typ	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
pro ABB Tmax T7 1250 A	1220 A	1	3000,0	05		32723
pro ABB Tmax T7, Emax2 1600 A	1320 A	1	3230,0	05		32722

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Eaton

pro Eaton NZM4 1250 A	1200 A	1	3200,0	05		32788
pro Eaton NZM4 1600 A	1400 A	1	3300,0	05		32787

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Schneider Electric

pro Schneider Electric NS 1250	1200 A	1	3000,0	05		32719
pro Schneider Electric NS 1600	1400 A	1	3230,0	05		32718

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Siemens

pro Siemens 3VL7 1250 A	1150 A	1	3222,0	05		32739
pro Siemens 3VL8 1600 A	1320 A	1	3432,0	05		32738

jednotlivé jmenovité proudy naleznete v popisu výrobku na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)**EQUES®185Power - Přípojnicové adaptéry 1600 A**

přizpůsobeno výrobcům rozváděčů

**Adaptér 1600 A** připojení k systému zdola, otočením fáze, šroubové připojení, s háčkovými svorkami pro montáž bez vrtání na systém přípojníc

ABB

Typ	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
pro ABB Tmax T7 1250 A	1220 A	1	2900,0	05		32725
pro ABB Tmax T7, Emax2 1600 A	1320 A	1	3140,0	05		32724

jmenovitý proud viz popis produktu na [www.woehner.com](http://www.woehner.com); adaptér s otočením fáze použitelný rovněž s připojením na systém shora

Eaton

pro Eaton NZM4 1250 A	1200 A	1	3000,0	05		32790
pro Eaton NZM4 1600 A	1400 A	1	3150,0	05		32789

jmenovitý proud viz popis produktu na [www.woehner.com](http://www.woehner.com); adaptér s otočením fáze použitelný rovněž s připojením na systém shora

Schneider Electric

pro Schneider Electric NS 1250	1200 A	1	2900,0	05		32721
pro Schneider Electric NS 1600	1400 A	1	3140,0	05		32720

jmenovitý proud viz popis produktu na [www.woehner.com](http://www.woehner.com); adaptér s otočením fáze použitelný rovněž s připojením na systém shora

Siemens

pro Siemens 3VL7 1250 A	1150 A	1	3172,0	05		32749
pro Siemens 3VL8 1600 A	1320 A	1	3382,0	05		32748

jmenovitý proud viz popis produktu na [www.woehner.com](http://www.woehner.com); adaptér s otočením fáze použitelný rovněž s připojením na systém shora**Příslušenství, stupeň krytí IP20**

Položka	Typ	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
ochranný kryt IP20 (přední) pro adaptér, vč. 3 horních krytů	pro ABB Tmax T6/T7	1	125,6	05		32700
	pro Eaton NZM4, Legrand DPX* 1600, GE FK160	1	123,8	05		32701
	pro Schneider Electric NS1600 - NS630B	1	122,8	05		32702
	pro Siemens 3VL7 1000 A / 1250 A, 3VL8 1600 A	1	123,0	05		32703
	pro Siemens 3VL5 630 A a 3VL6 800 A / 630 A	1	128,0	05		32706
ochranný kryt IP20 (zadní)	pro všechny typy adaptérů	1	9,0	05		32704

**Příslušenství, proudový transformátor, v závislosti na**

Typ	Jmenovitý zdánlivý výkon	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
proudový transformátor 630 A / 5 A	5,00 VA	1	14,0	23		32983
proudový transformátor 800 A / 5 A	5,00 VA	1	14,0	23		32984
proudový transformátor 1000 A / 5 A	5,00 VA	1	14,0	23		32985
proudový transformátor 1250 A / 5 A	5,00 VA	1	14,0	23		32986
proudový transformátor 1600 A / 5 A	5,00 VA	1	14,0	23		32987

v závislosti na adaptéru lze použít 1 nebo 2 transformátory na jednu fázi, více v popisu produktů na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)všechna zařízení mohou být namontována přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10  
další informace o proudové kapacitě najdete na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Certifikováno UL

všechna zařízení mohou být namontována přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10  
další informace o proudové kapacitě najdete na [www.woehner.com](http://www.woehner.com)

Certifikováno UL



**QUADRON®185Power CrossLink® - Lištové odpínače NH pojistek vel. 00**

3-pólové spínání, 1-pólové spínání nebo otevřená verze

**Lištvový odpínač NH pojistek, vel. 00,** 3-pólové spínání, montáž bez vrtání na systém přípojníc, připojení zdola / shora

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M8, vysoká verze	* NH 00	160 A	1	261,5	12	33700
rámová svorka 70 mm <sup>2</sup> , vysoká verze	* NH 00	160 A	1	261,8	12	33770
šroub M8, plochá verze	NH 00	160 A	1	218,2	12	33704
rámová svorka 70 mm <sup>2</sup> , plochá verze	NH 00	160 A	1	217,4	12	33773

svorky potřebné pro montáž

\* integrace proudového transformátoru možná

**Lištvový odpínač NH pojistek, vel. 00,** 3-pólové spínání, montáž bez vrtání na systém přípojníc, s monitoringem pojistek připojení zdola / shora

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M8, vysoká verze	* NH 00	160 A	1	270,0	12	33720
rámová svorka 70 mm <sup>2</sup> , vysoká verze	* NH 00	160 A	1	270,0	12	33771
šroub M8, plochá verze	NH 00	160 A	1	220,0	12	33724
rámová svorka 70 mm <sup>2</sup> , plochá verze	NH 00	160 A	1	220,0	12	33774

svorky potřebné pro montáž

\* integrace proudového transformátoru možná

**Lištvový odpínač NH pojistek, vel. 00,** 3-pólové spínání, montáž bez vrtání na systém přípojníc, připojení zdola / shora

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M8, vysoká verze	* NH 00	160 A	1	255,5	12	33715
rámová svorka 70 mm <sup>2</sup> , vysoká verze	* NH 00	160 A	1	256,3	12	33772
šroub M8, plochá verze	NH 00	160 A	1	211,4	12	33719
rámová svorka 70 mm <sup>2</sup> , plochá verze	NH 00	160 A	1	212,0	12	33775

svorky potřebné pro montáž

\* integrace proudového transformátoru možná

**Lištvový držák NH pojistek, vel. 00,** 3-pólové spínání, montáž bez vrtání na systém přípojníc, připojení zdola / shora

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M8, plochá verze	NH 00	160 A	1	190,0	12	33705

svorky potřebné pro montáž

**CrossLink® svorka,** montáž bez vrtání na systém přípojníc

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
háková svorka CrossLink®	pro systém přípojníc chráněný před nebezpečným dotykem	00	3	4,0	12	33737
háková svorka IP20 CrossLink®	pro systémy přípojníc s ochranou proti dotyku	00	3	4,4	12	33765

pro montáž jednoho zařízení na CrossLink®, ochrana proti nebezpečnému dotyku, jsou vyžadovány 3 svorky

všechny přístroje je možné montovat přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10

**Lištvový odpínač NH pojistek, vel. 00,** 3-pólové spínání, šroubové připojení, připojení zdola / shora

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M8, vysoká verze	* NH 00	160 A	1	261,5	12	33700
rámová svorka 70 mm <sup>2</sup> , vysoká verze	* NH 00	160 A	1	261,8	12	33770
šroub M8, plochá verze	NH 00	160 A	1	218,2	12	33704
rámová svorka 70 mm <sup>2</sup> , plochá verze	NH 00	160 A	1	217,4	12	33773

svorky umožňují montáž bez vrtání

\* integrace proudového transformátoru možná

**Lištvový odpínač NH pojistek, vel. 00,** 3-pólové spínání, šroubové připojení, s monitoringem pojistek, připojení zdola / shora

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M8, vysoká verze	* NH 00	160 A	1	270,0	12	33720
rámová svorka 70 mm <sup>2</sup> , vysoká verze	* NH 00	160 A	1	270,0	12	33771
šroub M8, plochá verze	NH 00	160 A	1	220,0	12	33724
rámová svorka 70 mm <sup>2</sup> , plochá verze	NH 00	160 A	1	220,0	12	33774

svorky umožňují montáž bez vrtání

\* integrace proudového transformátoru možná

**Lištvový odpínač NH pojistek, vel. 00,** 3-pólové spínání, šroubové připojení, připojení shora / zdola

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M8, vysoká verze	* NH 00	160 A	1	255,5	12	33715
rámová svorka 70 mm <sup>2</sup> , vysoká verze	* NH 00	160 A	1	256,3	12	33772
šroub M8, plochá verze	NH 00	160 A	1	211,4	12	33719
rámová svorka 70 mm <sup>2</sup> , plochá verze	NH 00	160 A	1	212,0	12	33775

svorky umožňují montáž bez vrtání

\* integrace proudového transformátoru možná

**Držák NH pojistek, vel. 00,** 3-pólové spínání, montáž bez vrtání na systém přípojníc, připojení shora / zdola

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M8, plochá verze	NH 00	160 A	1	190,0	12	33705

svorky umožňují montáž bez vrtání

**Příslušenství svorky,** montáž bez vrtání na systém přípojníc

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
háková svorka	pro systém přípojníc bez systému krytů	00	3	14,0	12	33739

pro montáž jednoho zařízení jsou vyžadovány 3 svorky

všechny přístroje je možné montovat přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10



## QUADRON®185Power CrossLink® - Lištové odpínače NH pojistek vel. 1 - 3

3-pólové spínání, 1-pólové spínání nebo otevřená verze



**Lištový odpínač NH pojistek, vel. 1 - 3,** 3-pólové spínání, montáž bez vrtání na systém přípojníc, připojení shora / zdola

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M12	NH 1	250 A	1	480,0	12	33701
šroub M12	NH 2	400 A	1	480,0	12	33702
šroub M12	NH 3	630 A	1	582,3	12	33703

svorky umožňují montáž bez vrtání

**Lištový odpínač NH pojistek, vel. 1 - 3,** 3-pólové spínání, montáž bez vrtání na systém přípojníc, s monitoringem pojistek, připojení shora / zdola

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M12	NH 1	250 A	1	540,0	12	33721
šroub M12	NH 2	400 A	1	540,0	12	33722
šroub M12	NH 3	630 A	1	640,0	12	33723

svorky umožňují montáž bez vrtání

**Lištový odpínač NH pojistek, vel. 1 - 3,** 3-pólové spínání, montáž bez vrtání na systém přípojníc, připojení shora / zdola

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M12	NH 1	250 A	1	495,0	12	33716
šroub M12	NH 2	400 A	1	502,0	12	33717
šroub M12	NH 3	630 A	1	574,0	12	33718

svorky umožňují montáž bez vrtání

**Dvojitý lištový odpínač NH pojistek, 1250 A,** 3-pólové spínání, montáž bez vrtání na systém přípojníc, připojení zdola

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M12, vč. krytu přípojného prostoru	NH 3	1250 A	1	1556,0	12	33731

svorky umožňují montáž bez vrtání

**Lištový držák NH pojistek, vel. 1 - 3,** 1-pólové spínání, otevřená verze, montáž bez vrtání na systém přípojníc, připojení zdola / shora

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M12	NH 1	250 A	1	365,0	12	33706
šroub M12	NH 2	400 A	1	375,1	12	33707
šroub M12	NH 3	630 A	1	450,0	12	33708

svorky umožňují montáž bez vrtání



**CrossLink® svorka,** montáž bez vrtání na systém přípojníc

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
háková svorka CrossLink®	pro CrossLink® systém přípojníc chráněný před nebezpečným dotykem	1 - 3	3	15,0	12	33738

pro montáž jednoho zařízení na CrossLink®, ochrana proti nebezpečnému dotyku, jsou vyžadovány 3 svorky

všechny přístroje je možné montovat přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10



**Lištový odpínač NH pojistek, vel. 1 - 3,** 3-pólové spínání, šroubové připojení, připojení zdola / shora

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M12	NH 1	250 A	1	480,0	12	33701
šroub M12	NH 2	400 A	1	480,0	12	33702
šroub M12	NH 3	630 A	1	582,3	12	33703

svorky umožňují montáž bez vrtání

**Lištový odpínač NH pojistek, vel. 1 - 3,** 3-pólové spínání, šroubové připojení, s monitoringem pojistek, připojení zdola / shora

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M12	NH 1	250 A	1	540,0	12	33721
šroub M12	NH 2	400 A	1	540,0	12	33722
šroub M12	NH 3	630 A	1	640,0	12	33723

svorky umožňují montáž bez vrtání

**Lištový odpínač NH pojistek, vel. 1 - 3,** 3-pólové spínání, šroubové připojení, připojení zdola / shora

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M12	NH 1	250 A	1	495,0	12	33716
šroub M12	NH 2	400 A	1	502,0	12	33717
šroub M12	NH 3	630 A	1	574,0	12	33718

svorky umožňují montáž bez vrtání

**Dvojitý lištový odpínač NH pojistek, 1250 A,** 3-pólové spínání, šroubové připojení, připojení zdola

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M12, vč. krytu přípojného prostoru	NH 3	1250 A	1	1556,0	12	33731

svorky umožňují montáž bez vrtání

**Lištový odpínač NH pojistek, vel. 1 - 3,** 1-pólové spínání, otevřená verze, šroubové připojení, připojení zdola / shora

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
šroub M12	NH 1	250 A	1	365,0	12	33706
šroub M12	NH 2	400 A	1	375,1	12	33707
šroub M12	NH 3	630 A	1	450,0	12	33708

svorky umožňují montáž bez vrtání



**Příslušenství svorky,** montáž bez vrtání na systém přípojníc

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
háková svorka	pro systém přípojníc bez systému krytů	1 - 3	3	10,0	12	33740

pro montáž jednoho zařízení jsou vyžadovány 3 svorky

všechny přístroje je možné montovat přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10

## QUADRON®185Power - Příslušenství velikost 00

3-pólové, 1-pólové spínání a otevřené



### Příslušenství

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
třmenová svorka	* pro Cu 16 - 70 mm <sup>2</sup>	00	3	1,5	09	33755
klínová svorka	* pro Cu a Al 10 - 95 mm <sup>2</sup>	00	3	3,0	12	33734
kryt pro připojovací svorky vodičů, vysoká verze, připojení spodní	pro 33700, 33715, 33720, 33770, 33771, 33772 a QUADRON®185Power Speed vel. 00	00	1	18,2	12	33732
kryt svorkovnice, plochá varianta, výstupní svorky zespodu	pro 33704, 33705, 33719, 33724, 33773, 33774, 33775	00	1	13,4	12	33725
kryt svorkovnice, vysoká varianta, výstupní svorky zeshora	pro 33700, 33715, 33720, 33770, 33771, 33772	00	1	13,4	12	33726
kryt svorkovnice, plochá varianta, výstupní svorky zeshora	pro 33704, 33705, 33719, 33724, 33773, 33774, 33775	00	1	13,4	12	33727
spínač	NO/NC 250 V AC / 5 A, 30 V DC / 4 A	000 - 3	1	1,1	09	33156
boční nosná lišta	pro přední kryt	00 - 3	2	10,7	12	33758
boční krycí podpěra	pro přední kryt	00 - 3	4	0,5	12	33113
kryt kontaktů pojistek	** pro držák pojistek NH a 33705	00	30	1,2	10	79448
zásuvkový držák s montážní lištou	pro propojení transformátoru	00	1	2,8	12	33766
držák komponentů s montážními lištami	pro monitoring pojistek a propojení transformátoru	00	1	5,5	12	33767

při použití hliníkových vodičů dodržujte pokyny pro údržbu (viz 8.2)

\* pouze u velikosti 00, použitelný šroub M8

\*\* k zakrytí 1 pojistky je nutný 1 kus

### Proudový transformátor (může být integrován)

Typ	Třída přesnosti	Jmenovitý zdánlivý výkon	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
proudový transformátor 80 A / 5 A	1	2,50 VA	00	1	14,0	23	33741
proudový transformátor 150 A / 5 A			00	1	14,0	23	33742
proudový transformátor 100 A / 5 A	0,5	1,50 VA	00	1	28,0	23	33749
proudový transformátor 150 A / 5 A			00	1	28,0	23	33751
proudový transformátor 100 A / 5 A, s prohlášením o shodě			00	1	28,0	23	33750
proudový transformátor 150 A / 5 A, s prohlášením o shodě			00	1	28,0	23	33752

proudové transformátory s prohlášením o shodě: nutné zohlednit zákony dané země; ke každému transformátoru se pro prohlášení o shodě a k netto ceně transformátoru přičítají náklady bez možnosti slevy transformátoru do 500 A: 37 EUR; proudové transformátory od 500 A do 1000 A: 54 EUR

### Dvojitý adaptér, lištový odpínač NH pojistek vel. 00

pro 2 lištové odpínací NH lišty vel. 00	00	1	55,0	12	33728
---	----	---	------	----	-------

### Proudový transformátor pro dvojitý adaptér

Typ	Třída přesnosti	Jmenovitý zdánlivý výkon	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
proudový transformátor 150 A / 5 A	1	1,50 VA	00 - 3	1	14,0	23	33744
proudový transformátor 150 A / 5 A				1	28,0	23	33753
proudový transformátor 150 A / 5 A, s prohlášením o shodě				1	28,0	23	33754

proudové transformátory s prohlášením o shodě: nutné zohlednit zákony dané země; ke každému transformátoru se pro prohlášení o shodě a k netto ceně transformátoru přičítají náklady bez možnosti slevy transformátoru do 500 A: 37 EUR; proudové transformátory od 500 A do 1000 A: 54 EUR

## QUADRON®185Power - Příslušenství velikost 1 - 3

3-pólové spínání, 1-pólové spínání nebo otevřené verze



### Příslušenství

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
rámová svorka	* pro Cu a Al 70 - 240 mm <sup>2</sup>	1 - 3	3	14,5	12	33735
rámová svorka	* pro Cu a Al 120 - 300 mm <sup>2</sup>	1 - 3	3	25,5	12	33736
kryt pro připojovací svorky vodičů	univerzální pro NH velikosti 1 - 3 a připojovací svorkovnici 800 A	1 - 3	1	30,0	12	33733
spínač	NO/NC 250 V AC / 5 A, 30 V DC / 4 A	000 - 3	1	1,1	09	33156
boční nosná lišta	pro přední kryt	00 - 3	2	10,7	12	33758
boční krycí podpěra	pro přední kryt	00 - 3	4	0,5	12	33113
průhledný kryt	pro 33706, 33707, 33708	00	6	57,5	12	33759
ochrana před nebezpečným dotykem ze zadní strany	** ochrana před nebezpečným dotykem ze zadní strany pro fázi L1	1 - 3	5	0,0	12	33761
zásuvkový držák s montážní lištou	pro propojení transformátoru	1 - 3	1	8,8	12	33768
držák komponentů s montážními lištami	pro monitoring pojistek a propojení transformátoru	1 - 3	1	9,0	12	33769

\* při použití hliníkových vodičů dodržujte pokyny pro údržbu (viz 8.2)

\*\* k zajištění bezpečnosti proti nebezpečnému dotyku ze zadní strany ve spojení s ochrannými moduly před nebezpečným dotykem CrossLink®

### Proudový transformátor (může být integrován), třída přesnosti 1

Položka	Jmenovitý zdánlivý výkon	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS	Kat. č.
proudový transformátor 150 A / 5 A	1,50 VA	00 - 3	1	14,0	23	33744
proudový transformátor 200 A / 5 A	1,50 VA	1 - 3	1	14,0	23	33745
proudový transformátor 250 A / 5 A	2,50 VA	1 - 3	1	14,0	23	33746
proudový transformátor 400 A / 5 A	2,50 VA	1 - 3	1	14,0	23	33747
proudový transformátor 600 A / 5 A	2,50 VA	1 - 3	1	14,0	23	33748

Ize také použít pro připojovací terminál 01438

### Proudový transformátor (může být integrován), třída přesnosti 0,5

proudový transformátor 150 A / 5 A	1,50 VA	00 - 3	1	28,0	23	33753
proudový transformátor 200 A / 5 A	1,50 VA	1 - 3	1	28,0	23	33292
proudový transformátor 250 A / 5 A	2,50 VA	1 - 3	1	28,0	23	33294
proudový transformátor 400 A / 5 A	2,50 VA	1 - 3	1	28,0	23	33298

Ize také použít pro připojovací terminál 01438

### Proudový transformátor (může být integrován), třída přesnosti 0,5; přezkoušený dle řízení pro posuzování shody

proudový transformátor 150 A / 5 A, s prohlášením o shodě	1,50 VA	00 - 3	1	28,0	23	33754
proudový transformátor 200 A / 5 A, s prohlášením o shodě	1,50 VA	1 - 3	1	28,0	23	33293
proudový transformátor 250 A / 5 A, s prohlášením o shodě	2,50 VA	1 - 3	1	28,0	23	33295
proudový transformátor 400 A / 5 A, s prohlášením o shodě	2,50 VA	1 - 3	1	28,0	23	33299

Ize také použít pro připojovací terminál 01438; musí být dodržovány národní právní předpisy;

ke každému transformátoru se k netto ceně transformátoru přičítají následující náklady (bez možnosti slevy): transformátor do 500A 37Eur, transformátor 500A až 1000A 54Eur

### Proudový transformátor, integrován se svorkovnicí, pro lištové pojistkové NH odpínače velikost 1 - 3

univerzální transformátorový modul	pro instalaci v připojovacím prostoru	1 - 3	1	170,0	18	33762
------------------------------------	---------------------------------------	-------	---	-------	----	-------

pro výběr transformátoru viz strana 4.19

**QUADRON®185Power Speed CrossLink® - Pojistkové odpínače NH velikost 00, velikost 00**

s pojistkami a s pružinovým spínacím mechanismem



**Lištový odpínač NH pojistek, velikost 00, spínání, třimenové / hákové připojení**, s pružinovým spínacím mechanismem, s možností bez vrtání a bez ochranných modulů před nebezpečným dotykem CrossLink®, šroubem M8

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
vysoká verze, výstupní svorky dole	* NH 00	160 A	1	504,0	18		33614
vysoká verze, výstupní svorky nahoře	* NH 00	160 A	1	459,0	18		33616
plochá verze, výstupní svorky dole	NH 00	160 A	1	455,3	18		33610
plochá verze, výstupní svorky nahoře	NH 00	160 A	1	467,0	18		33612

se třemi svorkami s izolovaným šroubovým prodloužením pro montáž na přípojnicový systém

\* možná integrace proudového transformátoru, velikost 1 - 3

**Lištový odpínač NH pojistek, velikost 00, spínání, s monitoringem pojistek,** montáž bez vrtání na systém přípojnic, s a bez CrossLink®, přípojovací šroub M8

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
vysoká verze, výstupní svorky dole	* NH 00	160 A	1	481,5	18		33624
vysoká verze, výstupní svorky nahoře	* NH 00	160 A	1	480,0	18		33626
plochá verze, výstupní svorky dole	NH 00	160 A	1	449,0	18		33620
plochá verze, výstupní svorky nahoře	NH 00	160 A	1	454,0	18		33622

se třemi svorkami s izolovaným šroubovým prodloužením pro montáž na přípojnicový systém

\* možná integrace proudového transformátoru, velikost 1 - 3

všechny přístroje je možné montovat přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10  
pojistkové vložky nejsou součástí dodávky

**Lištový odpínač NH pojistek, velikost 00, spínání,** šroubové připojení, přípojovací šroub M8

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
vysoká verze, výstupní svorky dole	* NH 00	160 A	1	462,5	18		33615
vysoká verze, výstupní svorky nahoře	* NH 00	160 A	1	450,0	18		33617
plochá verze, výstupní svorky dole	NH 00	160 A	1	409,0	18		33611
plochá verze, výstupní svorky nahoře	NH 00	160 A	1	415,5	18		33613

se třemi šrouby pro montáž na přípojnici

\* možná integrace proudového transformátoru, velikost 1 - 3

**Lištový odpínač NH pojistek, velikost 00, spínání, s monitoringem pojistek,** šroubové připojení, přípojovací šroub M8

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
vysoká verze, výstupní svorky dole	* NH 00	160 A	1	485,0	18		33625
vysoká verze, výstupní svorky nahoře	* NH 00	160 A	1	483,5	18		33627
plochá verze, výstupní svorky dole	NH 00	160 A	1	443,0	18		33621
plochá verze, výstupní svorky nahoře	NH 00	160 A	1	448,0	18		33623

se třemi šrouby pro montáž na přípojnici

\* možná integrace proudového transformátoru, velikost 1 - 3

všechny přístroje je možné montovat přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10  
pojistkové vložky nejsou součástí dodávky



# QUADRON®185Power Speed CrossLink® - Pojistkové odpínače NH, velikost 1Q

s pojistkami a s pružinovým spínacím mechanismem



**Lištový odpínač NH pojistek, vel. 1-3**, s 3 háčkovými svorkami pro montáž bez vrtání na systém přípojníc, s a bez CrossLink® ochrany před nebezpečným dotykem, přípojovací šroub M12

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
výstupní svorky dole	NH 1	250 A	1	1176,0	18		33630
výstupní svorky nahoře	NH 1	250 A	1	1194,0	18		33631
výstupní svorky dole	NH 2	400 A	1	1250,0	18		33632
výstupní svorky nahoře	NH 2	400 A	1	1361,0	18		33633
výstupní svorky dole	NH 3	630 A	1	1421,0	18		33634
výstupní svorky nahoře	NH 3	500 A	1	1481,0	18		33635

pro montáž jsou vyžadovány svorky CrossLink®

**Lištový odpínač NH pojistek, vel. 1-3**, s 3 háčkovými svorkami pro montáž bez vrtání na systém přípojníc, s a bez CrossLink® ochrany před nebezpečným dotykem, přípojovací šroub M12

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
výstupní svorky dole	NH 1	250 A	1	1267,0	18		33636
výstupní svorky nahoře	NH 1	250 A	1	1285,0	18		33637
výstupní svorky dole	NH 2	400 A	1	1420,0	18		33638
výstupní svorky nahoře	NH 2	400 A	1	1452,0	18		33639
výstupní svorky dole	NH 3	630 A	1	1512,0	18		33640
výstupní svorky nahoře	NH 3	500 A	1	1572,0	18		33641

pro montáž jsou vyžadovány svorky CrossLink®



**Svorka CrossLink®** pro montáž bez vrtání na systém přípojníc

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
montážní sada se 3 háčkovými svorkami	pro montáž bez vrtání na systém přípojníc s a bez modulů pro ochranu před nebezpečným dotykem CrossLink®	1 - 3	1	51,0	18		33651
izolované prodloužení šroubu pro háčkovou svorku	pro bezpečnou práci pod napětím a za použití standardního nářadí	1 - 3	3	5,8	18		33652

pro montáž jednoho zařízení na CrossLink®, ochrana proti nebezpečnému dotyku, jsou vyžadovány 3 svorky

všechny přístroje je možné montovat přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10  
pojistkové vložky nejsou součástí dodávky



**Lištový odpínač NH pojistek, vel. 1-3**, s 3 háčkovými svorkami pro montáž bez vrtání na systém přípojníc, s a bez CrossLink® ochrany před nebezpečným dotykem, přípojovací šroub M12

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
výstupní svorky dole	NH 1	250 A	1	1176,0	18		33630
výstupní svorky nahoře	NH 1	250 A	1	1194,0	18		33631
výstupní svorky dole	NH 2	400 A	1	1250,0	18		33632
výstupní svorky nahoře	NH 2	400 A	1	1361,0	18		33633
výstupní svorky dole	NH 3	630 A	1	1421,0	18		33634
výstupní svorky nahoře	NH 3	500 A	1	1481,0	18		33635

montážní sada se třemi šrouby

**Lištový odpínač NH pojistek, vel. 1-3**, s 3 háčkovými svorkami pro montáž bez vrtání na systém přípojníc, s a bez CrossLink® ochrany před nebezpečným dotykem, přípojovací šroub M12

Typ	Velikost	Jmenovitý proud	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
výstupní svorky dole	NH 1	250 A	1	1267,0	18		33636
výstupní svorky nahoře	NH 1	250 A	1	1285,0	18		33637
výstupní svorky dole	NH 2	400 A	1	1420,0	18		33638
výstupní svorky nahoře	NH 2	400 A	1	1452,0	18		33639
výstupní svorky dole	NH 3	630 A	1	1512,0	18		33640
výstupní svorky nahoře	NH 3	500 A	1	1572,0	18		33641

montážní sada se třemi šrouby



**Montážní set** pro montáž na systém přípojníc

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
montážní sada se 3 šrouby	pro připojení kontaktů na děrované přípojnice, vč. polohovacího kusu	1 - 3	1	31,4	18		33650

všechny přístroje je možné montovat přímo na přípojnice 30, 40, 60, 80, 100, 120 x 10  
pojistkové vložky nejsou součástí dodávky

## QUADRON®185Power Speed - Příslušenství, velikost 00



### Příslušenství

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
kryt pro připojovací svorky vodičů, vysoká verze, připojení spodní	pro 33700, 33715, 33720, 33770, 33771, 33772 a QUADRON®185Power Speed vel. 00	00	1	18,2	12		33732
zadní ochranný modul proti dotyku	* pro připojovací svorky	00	1	7,0	18		33653
třmenová svorka	* pro Cu 16 - 70 mm <sup>2</sup>	00	3	1,5	09		33755
klínová svorka	* pro Cu a Al 10 - 95 mm <sup>2</sup>	00	3	3,0	12		33734
prodloužení lišty pro nosné konzoly čelní	pro čelní kryty	00	1	0,9	18		33645
boční nosná lišta	pro přední kryt	00 - 3	2	10,7	12		33758
boční krycí podpěra	pro přední kryt	00 - 3	4	0,5	12		33113
spínač	NO/NC 250 V AC / 5 A, 30 V DC / 4 A	00 - 3	1	2,9	18		33642

při použití hliníkových vodičů dodržujte pokyny pro údržbu (viz 8.2)

\* pouze u velikosti 00, použitelný šroub M8

### Proudový transformátor (může být integrován)

Typ	Třída přesnosti	Jmenovitý zdánlivý výkon	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
proudový transformátor 80 A / 5 A	1	2,50 VA	00	1	14,0	23		33741
proudový transformátor 150 A / 5 A			00	1	14,0	23		33742
proudový transformátor 100 A / 5 A	0,5	1,50 VA	00	1	28,0	23		33749
proudový transformátor 150 A / 5 A			00	1	28,0	23		33751
proudový transformátor 100 A / 5 A, s prohlášením o shodě			00	1	28,0	23		33750
proudový transformátor 150 A / 5 A, s prohlášením o shodě		2,50 VA	00	1	28,0	23		33752

proudové transformátory s prohlášením o shodě: nutné zohlednit zákony dané země; ke každému transformátoru se pro prohlášení o shodě a k netto ceně transformátoru přičítají náklady bez možnosti slevy transformátoru do 500 A: 37 EUR; proudové transformátory od 500 A do 1000 A: 54 EUR

### Dvojitý adaptér lištový odpínač NH pojistek vel. 00

pro 2 lištové odpínací NH lišty vel. 00	00	1	55,0	12			33728
---	----	---	------	----	--	--	-------

### Proudový transformátor pro dvojitý adaptér

Typ	Třída přesnosti	Jmenovitý zdánlivý výkon	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
proudový transformátor 150 A / 5 A	1	1,50 VA	00 - 3	1	14,0	23		33744
proudový transformátor 150 A / 5 A	0,5			1	28,0	23		33753
proudový transformátor 150 A / 5 A, s prohlášením o shodě	0,5			1	28,0	23		33754

proudové transformátory s prohlášením o shodě: nutné zohlednit zákony dané země; ke každému transformátoru se pro prohlášení o shodě a k netto ceně transformátoru přičítají náklady bez možnosti slevy transformátoru do 500 A: 37 EUR; proudové transformátory od 500 A do 1000 A: 54 EUR

## QUADRON®185Power Speed - Příslušenství, velikost 1-3



### Proudový transformátor (může být integrován do transformátorového modulu), třída přesnosti 1

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
univerzální transformátorový modul	pro instalaci v připojovacím prostoru	1 - 3	1	170,0	18		33762

včetně zadního a předního krytu

### Proudový transformátor (může být integrován do transformátorového modulu), třída přesnosti 1

Typ	Jmenovitý zdánlivý výkon	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
proudový transformátor 250 A / 5 A	5,00 VA	1	28,0	23		33782
proudový transformátor 400 A / 5 A	5,00 VA	1	28,0	23		33785
proudový transformátor 600 A / 5 A	5,00 VA	1	28,0	23		33788
proudový transformátor 750 A / 5 A	5,00 VA	1	28,0	23		33791

### Proudový transformátor (může být integrován do transformátorového modulu), třída přesnosti 0,5

proudový transformátor 250 A / 5 A	5,00 VA	1	28,0	23		33780
proudový transformátor 400 A / 5 A	5,00 VA	1	28,0	23		33783
proudový transformátor 600 A / 5 A	5,00 VA	1	28,0	23		33786
proudový transformátor 750 A / 5 A	5,00 VA	1	28,0	23		33789

### Proudový transformátor (může být integrován do transformátorového modulu), třída přesnosti 0,5; přezkoušené dle řízení pro posuzování shody

proudový transformátor 250 A / 5 A s prohlášením o shodě	5,00 VA	1	28,0	23		33781
proudový transformátor 400 A / 5 A s prohlášením o shodě	5,00 VA	1	28,0	23		33784
proudový transformátor 600 A / 5 A s prohlášením o shodě	5,00 VA	1	28,0	23		33787
proudový transformátor 750 A / 5 A s prohlášením o shodě	5,00 VA	1	28,0	23		33790

proudové transformátory s prohlášením o shodě: nutné zohlednit zákony dané země; ke každému transformátoru se pro prohlášení o shodě a k netto ceně transformátoru přičítají náklady bez možnosti slevy transformátoru do 500 A: 37 EUR; proudové transformátory od 500 A do 1000 A: 54 EUR

### Příslušenství

Položka	Typ	Velikost	JB	Hmotnost kg/100 ks	PS		Kat. č.
kryt pro připojovací svorky vodičů	univerzální pro NH velikosti 1 - 3 a připojovací svorkovnici 800 A	1 - 3	1	30,0	12		33733
zadní část krytu svorkovnic		1 - 3	1	16,0	18		33647
set připojovacích rámových svorek 70 mm <sup>2</sup> - 240 mm <sup>2</sup>	včetně, krytu ze zadní strany	1 - 3	1	86,8	18		33648
set připojovacích rámových svorek 120 mm <sup>2</sup> - 300 mm <sup>2</sup>	včetně, krytu ze zadní strany	1 - 3	1	88,2	18		33649
prodloužení lišty pro nosné konzoly čelní		1 - 3	1	1,7	18		33646
boční nosná lišta	pro přední kryt	00 - 3	2	10,7	12		33758
boční krycí podpěra	pro přední kryt	00 - 3	4	0,5	12		33113
spínač	NO/NC 250 V AC / 5 A, 30 V DC / 4 A	00 - 3	1	2,9	18		33642