

## CrossBoard®

do 125 A

Montáž bez použití náradí spojená s vysokou bezpečností díky integrované ochraně před nebezpečným dotykem dělají ze systému CrossBoard® ideální systémové řešení pro rozvod elektrické energie do 125 A. Na tento základní přípojnicový systém může uživatel rychle a snadno připojit všechny požadované komponenty. CrossBoard® je vhodný především pro aplikace ve strojírenství. Modulární konstrukce zajišťuje přehlednou montáž a v případě potřeby i snadnou modifikaci nebo rozšíření.

## 30Compact®

do 360 A

Kompaktní systém přípojnic 30Compact je ideálním řešením pro rozvody proudu do 360 A. Kromě 3 fází mohou být N a PE uspořádány mezi fázemi, čímž se dodrží neměnná montážní výška systému 160mm. Zvláště s menšími systémy a jejich nižšími požadavky na napájení lze ušetřit cenný prostor uvnitř skříně.

## 60Classic®

do 2500 A

Rozteč přípojnic 60 mm je dnes prakticky standardem většiny aplikací rozvodů nízkého napětí. Tento standard vyvinutý společností Wöhner byl implementován v systému přípojnic 60Classic a v mnoha oborech průmyslu se jedná o nejčastěji využívaný systém přípojnic. Mezi dva zásadní důvody úspěchu patří velký výběr komponent a rozvod proudu až do 2500 A.

## 185Power®

do 2500 A

Systém přípojnic 185Power je modulárně uspořádaný systém pro rozvody nízkého napětí s roztečí přípojnic 185 mm. Pomocí tohoto systému může uživatel realizovat rozvody nízkého napětí rychle a hospodárně. Modulární konstrukce a vzájemná kompatibilita komponentů významně přispívá k efektivnímu využití prostoru v rozvodné skříně. Zařízení na bázi systému přípojnic 185Power je možné snadno dodatečně rozšířit nebo modifikovat.

## Centrální napájecí jednotka

do 4000 A

CN do 4000 A kombinuje výhody vysoké odolnosti proti zkratu, montáže bez nutnosti vrtání, technologii připojovacích svorek a jasně strukturovaného designu. Bezpojistková konstrukce tohoto napájení však klade vysoké nároky na odolnost vůči zkratu. Proudová zatížitelnost a odolnost vůči zkratu do 120 kA, prokázané typovou zkouškou, splňuje vysoké nároky na tento druh napájení.

## Komponenty na DIN lištu a montážní panel

Pro konvenční zapojení nabízí komponenty Wöhner obsáhlý sortiment montážních prvků k upevnění na DIN lištu nebo montážní desku. Pojistková a k ní příslušná připojovací technologie splňuje vysoké bezpečnostní a kvalitativní požadavky mezinárodních standardů.

## Příslušenství

Jako doplněk k základním přípojnicovým systémům nabízí firma Wöhner dodatečně příslušenství, spojující celistvost dodávaného systému.

## Systém CrossBoard

### CrossBoard 225 a 405



### Držáky přípojnic

#### Držák přípojnic

12x5 - 12x10



### Držáky přípojnic

#### Držák přípojnic

12x5 - 30x10



### Držáky přípojnic

#### Držák přípojnic

30x10 - 120x10



### Držáky přípojnic

#### Držák přípojnic

1, 3 a 4- pól



### Pojistkové spodky

#### Custo



#### Triton



### Pojistky



Připojovací panely

**Crito**  
80-125 A



Připojovací adaptéry

**Eques**  
16 A



**Eques**  
32 A



**Eques**  
45 A

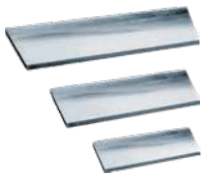


**Eques**  
160 A



Přípojnice - cínované

**Přípojnice**  
12x5 - 12x10



Připojovací moduly

**Crito**  
80 A



**Crito**  
480 A



**Custo**  
63 A



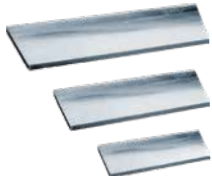
Připojovací adaptéry

**Eques**  
32 - 63 A



Přípojnice - Cu, cínované

**Přípojnice**  
12x5 - 30x10



Připojovací moduly

**Crito**  
80 A



**Crito**  
800 A



**Custo**  
63 A



Připojovací adaptéry

**Eques**  
80 A

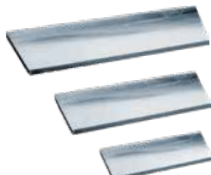


**Eques**  
630 A



Přípojnice - cínované

**Přípojnice**  
12x5 - 120x10



Kryty

**CrossLink Kryt svorek**



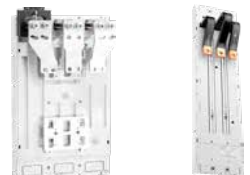
Připojovací moduly

**Crito**



Připojovací adaptéry

**Eques**  
1600 A



Přípojnice - Cu, cínované

**Přípojnice**  
H, HH a TCC



Připojovací moduly

**Crito**  
3200A



Elektronika

**Motus**  
9 A



Pojistkové odpínače

**Quadron**  
630 A



**Quadron Speed**  
250 A



**Ambus**



Lamelové přípojnice



Svorkovnice



Izolátory



Svorky



Elektronika

Pojistkové odpínače

**Motus**  
9 A



**Omus**  
25 A



**Broome10**  
10 A



**Quadron**  
125 A



**Capus**



Elektronika

Pojistkové odpínače

**Motus**  
9 A



**Omus**  
25 A



**Broome10**  
10 A



**Quadron**  
125 A



Elektronika

Pojistkové odpínače

Pojistkové držáky

**Motus**  
9 A



**Omus**  
25 A



**Broome10**  
10 A



**Quadron**  
630 A



**Quadron**  
125A



**Quadron Speed**  
250 A



**Secur**



**Ambus**



Pojistkové odpínače

**Quadron Speed**  
630 A



**Quadron**  
630 A



Pojistkové odpínače, přepínače

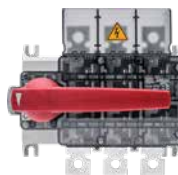
**Secur**



**Capus**  
16-160 A



**Capus**  
1000 A



**Capus**  
125-3150 A



## Vysvětlivky pojmů



Ambus	Pojistkový držák / lišta
Broome10	Napájecí zdroj
Capus	Pojistkový přepínač / odpínač s pojistkami i bez
Crito	Přípojovací technologie
CrossBoard	Modulární systém rozvodu proudu
Custo	Pojistkový spodek pro pojistky D0
Eques	Přípojnicový adaptér
Motus	Hybridní motorový spouštěč
Omus	Hybridní odporový spínač
Quadron	Pojistkový odpínač NH
Quadron Speed	Pružinový odpínač s pojistkami NH
Secur	Pojistkový odpínač pro pojistky D0
Triton	Pojistkový spodek pro pojistky DII a DIII

Firma GHV Trading byla založena v červnu 1991 pracovníky Výzkumného ústavu měřicí techniky. Od samého počátku se firma profilovala jako obchodní firma zaměřená na prodej měřicí techniky. V současné době tuto činnost zajišťují dvě obchodní skupiny, z nichž první je zaměřena do oblasti měřicí techniky a komponentů pro rozváděče, druhá do oblasti testovacích a měřicích elektrických a elektronických přístrojů. Vedle obchodních skupin je ve firmě vybudována cejchovna měřicích transformátorů a servis měřicích a testovacích přístrojů. V roce 1998 byla firma GHV Trading certifikována firmou Bureau Veritas Quality International dle systému jakosti ISO 9002:1994 a v roce 2016 podle systému jakosti ISO 9001:2009.

### Nabídka služeb

- Cejchování proudových transformátorů
- Předprodejní poradenský servis
- Záruční a pozáruční servis
- Odborné semináře
- Kalibrace měřicích přístrojů

Naši hlavní  
dodavatelé



wöhner



GHV Trading, spol. s r.o.

Edisonova 3 • 612 00 • Brno

Česká republika

Tel.: +420 541 235 532-4

Tel.: +420 541 235 386

e-mail: [ghv@ghvtrading.cz](mailto:ghv@ghvtrading.cz)

<http://www.ghvtrading.cz>

Slovenská republika

Tel.: +421 255 640 293

Tel.: +421 948 528 908

e-mail: [ghv@ghvtrading.sk](mailto:ghv@ghvtrading.sk)

<http://www.ghvtrading.sk>