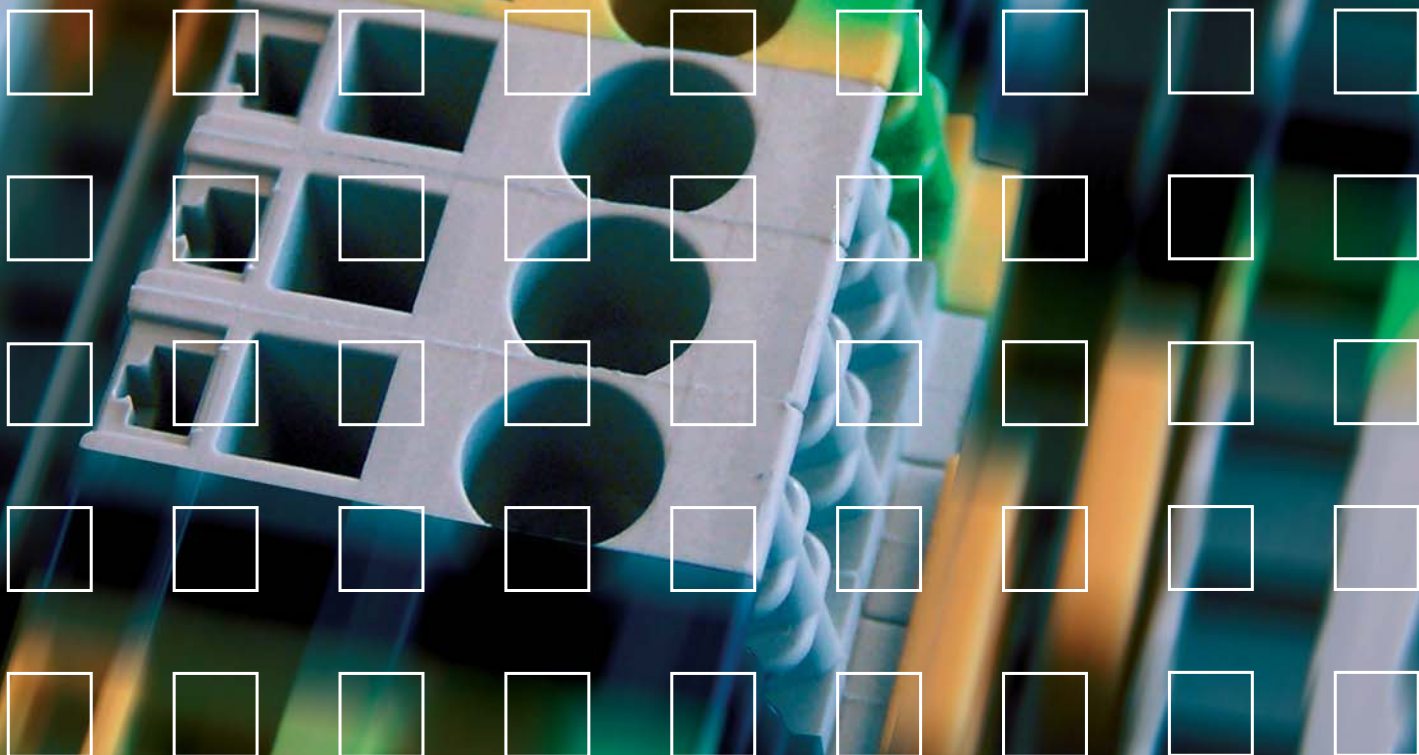


SCHMACHTL
ELEKTROTECHNIKA - STROJÍRENSTVÍ



ROZVÁDĚČOVÁ TECHNIKA



SVORKY



S klecovou pružinou

- řadové svorky
- instalační svorky
- iniciační svorky
- stíněné svorky
- pojistkové svorky
- měřicí svorky



Se šroubovým připojením

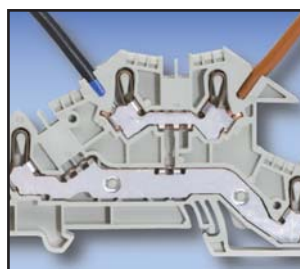
- svorky pro výrobu rozváděčů
- instalační svorky
- iniciační svorky
- Top - Steck systém
- pojistkové svorky
- patrové svorky



Prořezávací svorky

řadové svorky s prořezávací IDC technikou

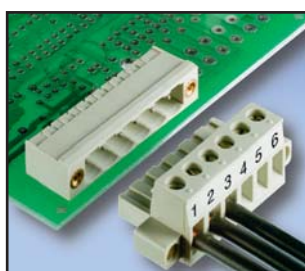
- řadové svorky
- duo - svorky
- patrové svorky
- oddělovací svorky



Instalační pružinové svorky

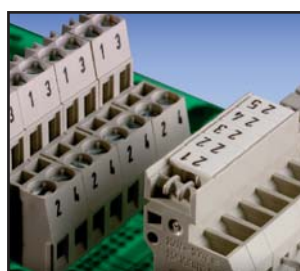
- instalační svorky
- měřicí svorky
- patrové svorky
- nulové dělicí svorky

SVORKY DO PLOŠNÝCH SPOJŮ



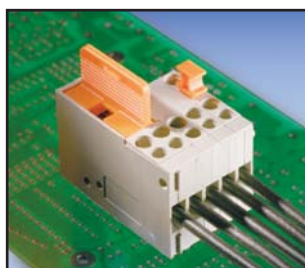
S nepřímým spojením

- šroubové a pružinové připojení
- přímé a zahnuté verze
- ploché se šroubením
- zajištění rozpojení



S přímým připojením

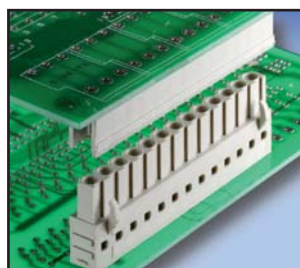
- Top - připojení
- modulové provedení
- 2,3 a 4 patrové provedení



S přímým spojením

- kódovatelné
- otevřené nebo uzavřené boční stěny

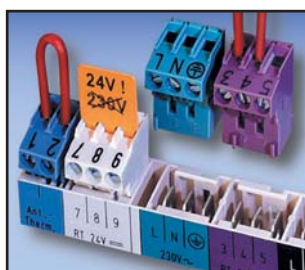
Speciální provedení



Vestavné verze

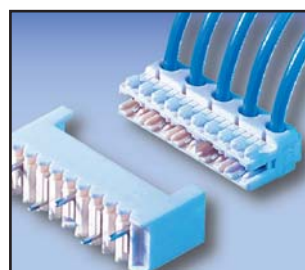
- přímé nebo vyhnuté provedení
- také pro volná spojení
- šroubové nebo pružinové připojení

STOCKO PROPOJOVACÍ SYSTÉM



RAST - konektorový systém

- Rast 1 - Rast 11,88
- ležící/stojící
- krimpovací, prořezávací
- letovací



Krimpovací konektorový systém

- nožové svorky a konektory
- foliové připojení

PRŮMYSLOVÉ KONEKTORY



Revos basic

Možnosti připojení vodičů:

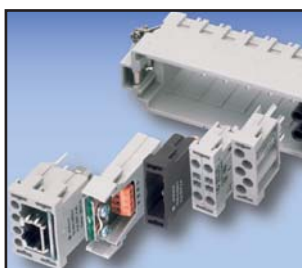
- klecová pružina
- šroubové připojení
- lisovaný spoj

Varianty pro vysoké proudy
Možnost vysokopólových sestav



Revos Ex

- provedení do prostředí s nebezpečím výbuchu
- odolné kryty
- varianty pro volná kabelová spojení



Revos flex

- modulární provedení
- vysokopólové sestavy
- moduly pro USB, PROFIBUS DP
- pneumatické moduly



Konektory RST

- krytí IP 65 / 68
- snadná manipulace
- pro různé aplikace

ELEKTRONIKA



Ricos

- vstupně výstupní moduly pro decentralizovanou automatizaci
- digitální moduly
- čítač a polohovací modul



Podis

- energetické sběrníkové systémy a spojovací moduly
- ploché vodiče 2,5 – 4 mm²
- rozvod energie + přenos dat
- pro aplikace PROFIBUS DP a AS Interface

RELÉ



Spínací relé

- od šířky 6,2mm

Časová relé

- multifunkční relé
- elektromechanická relé
- montáž na DIN-lištu nebo na panel



Měřicí a sledovací relé

- napěťová a proudová relé
- relé pro sledování přetížení sítě
- relé pro sledování zatížení motoru
- sledovače teploty

VAČKOVÉ SPÍNAČE

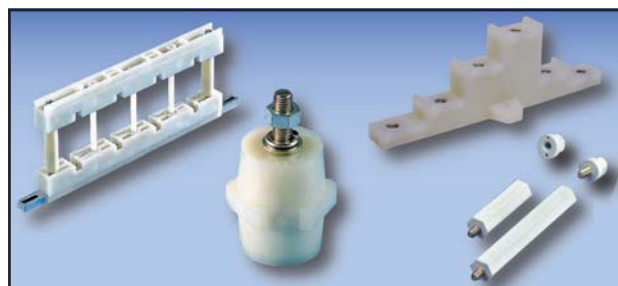
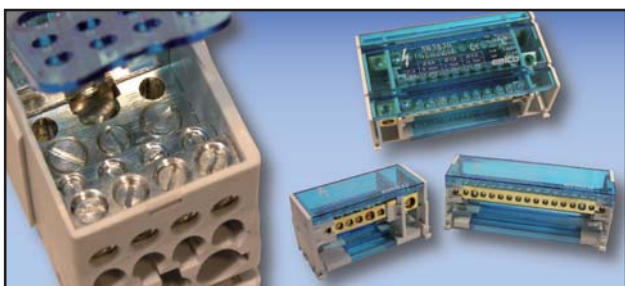


- hlavní vypínače
- spínače zapnout/vypnout
- přepínače s nulovou polohou
- přepínače bez nulové polohy
- vícepólové přepínače
- skupinové přepínače
- přepínače hvězda-trojúhelník

ERIFLEX - KOMPONENTY NÍZKONAPĚTOVÝCH ROZVÁDĚČŮ



Flexibary
 Proudové přípojnice
 Zemnicí pásky
 Měděné pletence
 Izolované pletence
 Měděné sběrnice
 Kabelové ochrany
 Nářadí na zpracování sběrnic
 Rozvodné bloky
 Držáky sběrnic
 Izolátory
 Distanční sloupky



PLASTOVÉ KOMPONENTY DO NN ROZVÁDĚČŮ



ACS

- popisky
- štítky
- etikety
- plotry
- gravírky

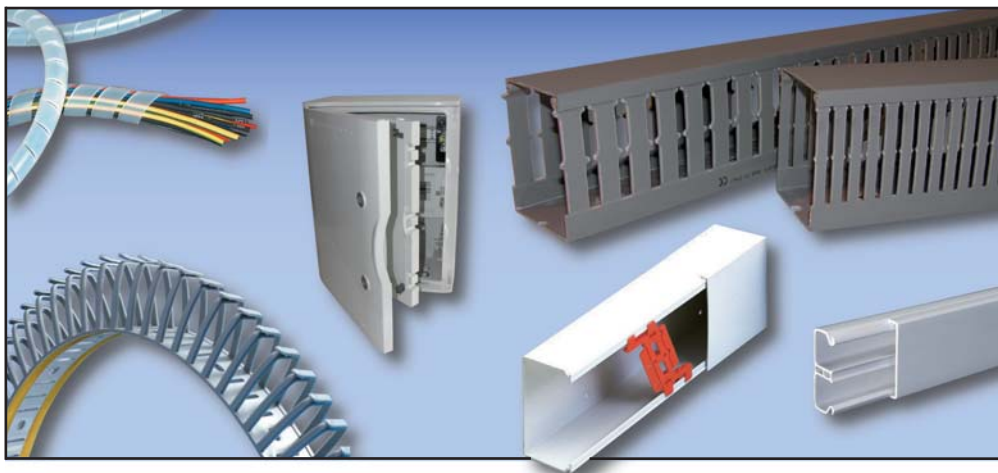
SUV

- plastové hadice a koncovky
- odolné proti chemikáliím, tukům, olejům, ropným látkám
- mechanicky a teplotně odolné
- odolné na UV záření

KDH

- kabelové průchody do rozváděčových skříní
- kulaté, hranaté průchody
- stíněné, speciální do IT skříní

ROZÁDĚČOVÉ KANÁLY A PŘÍSLUŠENSTVÍ



Rozváděčové kanály
15x18mm až 150x100mm,
lamely 4/8mm

Podparapetní kanály
23x30mm až 200x80 mm
včetně příslušenství

Minikanály
15x17mm až 60x17

Plastové krabičky

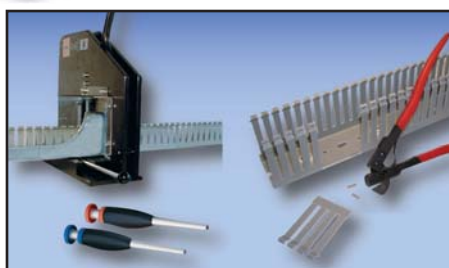
Nosné lišty

Svazkovací spirály



Příslušenství

- upevňovací nýty
- nýtovací nástroje
- přídržné svorky
- montážní prvky
- přídržné třmeny



Nářadí



TRANSFORMÁTORY A SÍŤOVÉ ZDROJE



Jednofázové transformátory
0,5VA - 400kVA

Třífázové transformátory
25 VA - 630 kVA

Jednofázové síťové zdroje
vinuté, 1A - 16A, zvlnění <5%

Třífázové síťové zdroje
vinuté, spínané 6A - 40A,
zvlnění <5% a <3%

Spínané zdroje jednofázové
24V/1,25A - 20A

Spínané zdroje třífázové
24V/10A - 40A

DC-USV
24V/10A a 20A

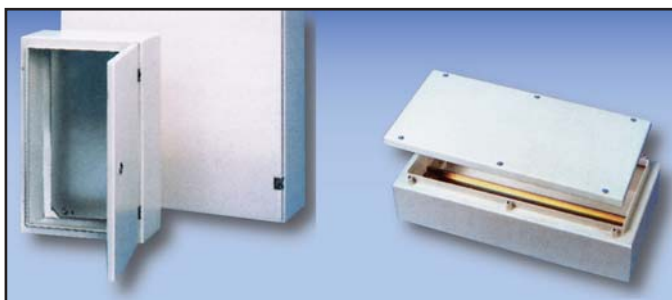
Zákaznické provedení

SKŘÍNĚ



- skříně
- pulty
- 19" Program
- protipožární skříně
- stíněné skříně
- PC-skříně
- otevřené provedení
- odvětrané provedení
- nerozové Inox
- speciální

SKŘÍŇKY A KRABÍČKY



Ocelové, nerezové, plastové a hliníkové upravené dle požadavku (lisování a vyvrtání otvorů, vyřezání závitů, shotovení okének) doplnění prvky (svorky, vývodky, kondenzátory, zásuvky a konektory)

TERMOKOMPONENTY



- výměníky
- chladiče a klimatizace
- ventilátory s filtrem
- vzduchové filtry
- stropní ventilátory
- 19" ventilátory
- vyhřívání
- termostaty
- regulátory vlhkosti

VODÍCÍ KANÁLY A DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

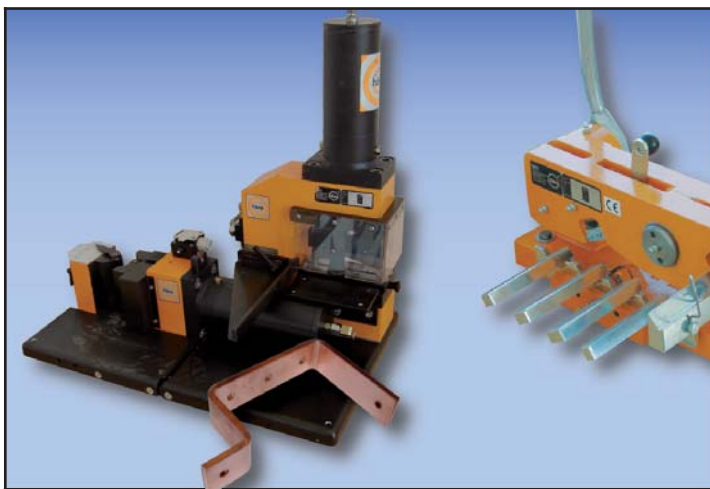


- Vodící kanály**
z plechu nebo nerez
- Příslušenství a montážní prvky**
panty, těsnící gummy, kliky, zámky, kování, západky, zamykací vodící tyče, madla, tašky na dokumenty, svítidla do skříní, teleskopické kolejničky atd.

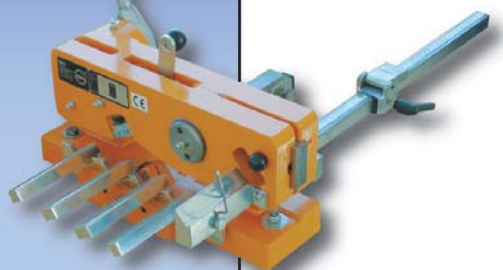
NÁŘADÍ



odolné hydraulické ruční lisovací nářadí pro děrování, stříhání a lisování



hydraulické stříhací a ohybací stolní nářadí pro měděné i hliníkové pásoviny (120 x 12 mm)



stříhačky a děrovačky DIN lišt, hliníkových a měděných lišt



PROGRAMOVATELNÉ KONTROLÉRY



Možnost ovládání pomocí SMS

Některé typy podporují komunikační protokoly:

- MODBUS
- TCP/IP (komunikace přes Ethernet)
- CANopen (komunikace přes sběrnici CAN)

Variety displeje:

- černobílý alfanumerický (řady Jazz, M91)
- černobílý grafický (řady V120, V130, V230, V260)
- černobílý dotykový (řady V280, V290, V530)
- barevný dotykový (řady V350, V570)



SCHMACHTL

ELEKTROTECHNIKA – STROJÍRENSTVÍ



Distributor v České republice:

Vestec 185, 252 42 Jesenice u Prahy
Tel.: +420 244 001 500; Fax: +420 244 910 700
e-mail: office@schmachtl.cz
www.schmachtl.cz

Pobočka v České republice:

Smetanova 2401, 760 01 Zlín
Tel.: +420 577 002 790; Fax: +420 577 002 791
e-mail: office.zlin@schmachtl.cz
www.schmachtl.cz

Distributor pro Slovenskou republiku:

Valchárska 3, SK - 82109 Bratislava
Tel.: +421 258 275 600; Fax: +421 258 275 601
e-mail: office@schmachtl.sk
www.schmachtl.sk

