

Jednoduché rozšíření o čtvrtý pól

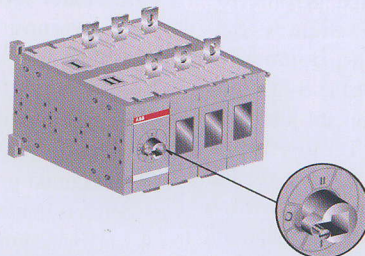
Uvedená výhoda byla zatím dostupná a hojně využívána pouze u odpínačů řady OT do 160 A, nyní je možná i u odpínačů do 800 A.

Na vyžádání je možné dodat také odpínače jedno- nebo dvoupólové.

Odpínače jsou také vyráběny v provedení přepínače s nulovou polohou. Konstrukce přepínače spočívá v mechanickém spojení dvou odpínačů za sebou v jednom celku. Takto vytvořený přepínač zabírá na montážním rámu rozváděče prostor jako jednoduchý odpínač a na rozdíl o něj vyžaduje jen o něco větší montážní hloubku. Přepínače jsou ovládány jednou rukojetí s třemi polohami I–0–II. Současnému sepnutí obou odpínačů je zabráněno jednak mechanickou

konstrukcí ovládacího mechanismu, jednak již zmíněnou funkcí nuceného vypnutí.

Hlavním použitím přepínačů jsou systémy vzájemného zásoku zdrojů, kde přepínače umožňují přepnutí mezi normálním a záložním zdrojem a zároveň brání jejich současnému připojení. Typickým případem je přepínání mezi síťovým napájením a napájením z generátoru nebo UPS.



Přepínač s nulovou polohou I-0-II

Odpínače plní funkci hlavního nebo nouzového odpínače v rozvodu elektrické energie a díky svým technickým parametrům mohou být použity i jako bezpečnostní odpínače. Jsou plně v souladu s evropskou normou EN 60947-3, která má status české technické normy.

Velký výkon, snadná instalace, vysoký stupeň bezpečnosti a celosvětová certifikace doplňují silné stránky této řady. Odpínače jsou nabízeny na trzích se standardy IEC s proudovou zatížitelností do 800 A, na trzích se standardy UL/CSA s proudovou zatížitelností do 600 A.

Pro odpínání proudových obvodů vyšších než 800 A pokračuje i nadále výroba předchozí řady odpínačů typu OETL, a to až do 3 150 A.

V případě bližšího zájmu o tyto odpínače nás kontaktujte na uvedené adrese a vyžádejte si podrobný katalog nebo návštěvu obchodního zástupce.

Ing. Jiří Mynář

ABB

ABB, s.r.o.

Heršpická 13, 619 00 Brno

tel.: 543 145 457, fax: 543 243 489

e-mail: jiri.mynar@cz.abb.com

http: //www.abb.cz/elsynn

Webový komunikátor MYIO

Pro snadnou dálkovou správu a ovládání technologií v místech s internetovou konektivitou připravila firma **Domat Control System** webový komunikátor **MYIO**.

Rozhraní v základní funkci pracuje jako hlásič dvou binárních signálů a ovladač dvou přepínacích relé. Stav signálů a relé se čtou přes webové rozhraní, na které je přístup přes ethernetový port. Po zadání adresy komunikátoru do prohlížeče se otevře stránka, na níž jsou zobrazeny aktuální hodnoty a z níž je také možné relé zapnout a vypnout. Počet signálů lze



rozšířit připojením I/O modulu MCIO (osm vstupů Ni1000, Pt1000, Pt100, 0 až 1 000 Ω, 0 až 10 V, osm binárních vstupů, pět výstupů 0 až 10 V, osm relé 230 V/5 A). Po automatické konfiguraci jsou jejich vstupy a výstupy dostupné stejně jako signály a relé MYIO. Nejzajímavější vlastností komunikátoru je ale schopnost navázat spojení se serverem **www.myio.info**, přes který je možné – po registraci uživatele – sledovat a měnit hodnoty odkudkoli z Internetu, posílat alarmové e-maily nebo SMS a sledovat historické průběhy hodnot. Komunikátor sám v definovaných intervalech navazuje odchozí spojení a se serverem se spojuje na portu 80 protokolem http, takže se chová jako webový prohlížeč. K příchovému spojení (z Internetu do vnitřní sítě), které obvykle představuje zvýšení bezpečnostních rizik, zde nedochází. Interní webový server komunikátoru je navíc možné zablokovat, takže komunikátor pak neodpovídá na žádné dotazy ze sítě a je odolný proti skenování portů. V místech, kde konektivita chybí, lze využít např. GPRS router – pak není nutné objednávat veřejnou IP adresu a přesto jsou data z technologie dostupná odkudkoli.

HENSEL

Vyrábíme a dodáváme

- DK – kabelové krabicové rozvodky
- KV – malé plastové rozváděče
- Mi – typové výrobky i zakázkové rozváděče
- MC – rozváděč MODITEC
- SK – přenosné zásuvkové rozbočnice
- ZP – zásuvkové skříňové panelové

Chcete o nás vědět více?

Nejlépeším způsobem, jak tento problém vyřešit, je návštěva našich **www** stránek na internetu, kde získáte nejaktuálnější informace o naší společnosti i o našem výrobním programu.

www.hensel.cz

V případě, že dáváte přednost tištěným informacím, rádi Vám zašleme podrobné katalogy k jednotlivým sortimentům výroby. Zatelefonujte nám, zašlete fax, napište, případně pošlete e-mail.

Hensel, s.r.o.
Bezdkov 1386
413 01 Roudnice nad Labem

Tel.: +420 416 828 111
Fax: +420 416 828 222

E-mail: odbyt@hensel.cz
<http://www.hensel.cz>