

**ROZŠÍŘTE ŘADY SPOKOJENÝCH
UŽIVATELŮ!**

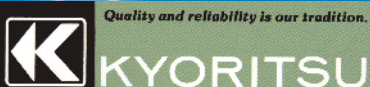
otvor 34 mm



KEW 4200

tester uzemnění

**Chcete vědět, kolik stojí?
Zeptejte se nás!**



Quality and reliability is our tradition.

Společnost Blue Panther s. r. o. je výhradním zástupcem firmy Kyoritsu v ČR a SR



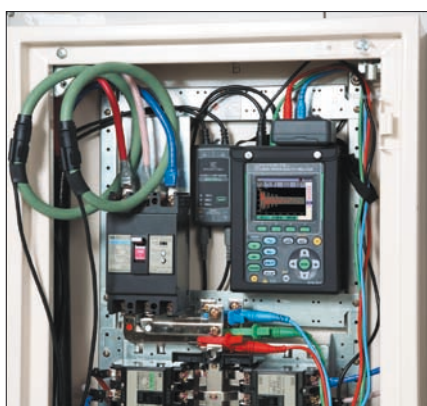
... ŘEŠENÍ PRO VAŠE MĚŘENÍ

Blue Panther s.r.o.
Mezi Vodami 29
143 00 Praha 4-Modřany
Tel.: 241 762 724-5
Fax: 241 773 251

Blue Panther Slovakia, s.r.o.
Trnavská 112
821 01 Bratislava
Tel./Fax: +421 248 292 215

www.blue-panther.cz
www.blue-panther.sk

lyzátorů, což bylo i cílem konstruktérů. KEW 6310 by měl být využíván jako přenosný přístroj pro průmyslové kontroly, ale také pro přechodná měření při dlouhodobější analýze v průmyslu. Proto je vybaven možností napájení z měřené sítě a dalšími vlastnostmi. Na obr. 5 je zobrazeno použití přístroje v terénu. Je patrné, že díky jeho rozměrům jej lze bez problémů umístit i do malých rozváděčů. Jako měřicí proudové sondy lze použít jak klasické kleštové adaptéry, tak i pružné adaptéry KEW 8129 s průměrem měřicího otvoru až 150 mm a proudem až 3 000 A. Přístroj je konstruován v bezpečnostní kategorii CAT III 600 V a dalších evropských norem a plně vyhovuje náročným provozním podmínkám



Obr. 5. Měření přístrojem KEW 6310 v rozváděči

v průmyslu. Přihlédně-li se k zajímavé ceně, pravděpodobně půjde o potřebný přístroj, který na trhu chyběl.

Další informace o KEW 6310 i dalších přístrojích Kyoritsu lze získat u výhradního zástupce Kyoritsu v ČR, společnosti Blue Panther s. r. o., na adrese:

Blue Panther, s. r. o.
Mezi Vodami 29
143 00 Praha 4 – Modřany
tel.: 241 762 724-5
fax: 241 773 251
e-mail: info@blue-panther.cz
<http://www.blue-panther.cz>

technická informace o výrobku

Nový multimetr Fluke 8808A

Společnost Fluke představila nový stolní 5,5místný multimetr **Fluke 8808A**. Tento přístroj umožňuje vykonávat velkou škálu měření – stejnosměrné a střídavé napětí, stejnosměrný a střídavý proud nebo odpor, a to vše s velmi vysokou přesností a rozlišením, které jsou produktům Fluke vlastní. Přístroj nabízí i mnoho dalších funkcí pro zvýšení efektivity a pohodlnosti měření.

Ovládání přístroje Fluke 8808A je velmi jednoduché, intuitivní a přehledné. Vlastní měření je velmi snadné i pro nezkušeného uživatele. Pro opakovaná měření lze s výhodou využít funkci uložení a vyvolání *setupu* (nastavení) měření. K dispozici je šest pamětí *setupu* a přístup k nim je velmi jednoduchý – pouhým stiskem tlačítka *S1* až *S6*. Součástí *setupu* přístroje je měřená veličina, rozsah

a limity pro test *pass-fail* (dobrý-vadný). Takto lze velmi snadno a rychle vykonávat opakovaná ruční měření.

Další užitečnou funkcí je možnost čtyřvodičového měření odporu s využitím dvou speciálních kabelů. To umožňují speciální rozdvojené vstupní svorky přístroje. Napájecí a měřicí vodiče se těsně za měřicím hrotem rozdělují, díky tomu není měření zatíženo měření chybou způsobenou odporem vlastních měřicích vodičů.

Velkou výhodou přístroje Fluke 8808A je způsob, jakým je měřen proud. Standardní měření spočívá v zařazení bočníku multimetru do testovaného obvodu, na kterém je

měřen úbytek napětí. Tento úbytek napětí negativně ovlivňuje testovaný obvod a zatěžuje měření chybou, která se výrazně projevuje především při měření velmi malých proudů. Fluke 8808 tento problém řeší kompenzací úbytku napětí na měřicím bočníku. Díky tomu se multimetr chová k měřenému obvodu tak, jako by do něj vůbec nebyl připojen.

Pro vykonávání automatických měření je Fluke 8808A standardně vybaven rozhraním RS-232 a rozhraním USB (doplňkové vybavení).

Více informací lze získat na:
<http://www.blue-panther.cz>

