

GMC - měřicí technika

Radka Svobodová

GMC – měřicí technika, s. r. o., Blansko, je obchodní společnost působící v oboru měřicí a regulační techniky. Jejimi hlavními produkty jsou analogové a digitální rozváděčové přístroje, elektronické programovatelné napájecí zdroje, převodníky elektrických veličin, regulátory a další.

jednoduchým ovládním a příjemnou obsluhou. Jsou standardně vybaveny patentovaným blokovacím systémem, který zneumožňuje nesprávně je připojit do měřeného obvodu. Všechny přístroje disponují komunikačním rozhraním, jaké je k dispozici pouze u větších stolních přístrojů.



Již několik let však také nabízí sortiment z oblasti přenosné měřicí techniky. Jde především o digitální a analogové multimetry a o univerzální měřicí přístroje pro revize elektrických instalací a spotřebičů.

Digitální multimetry řady Starline

Jde o špičkové profesionální procesorem řízené digitální multimetry vynikající robustní narázuvzdornou konstrukcí, velkým čitelným podsvětleným displejem,

Komunikační protokol je tvořen jednoduchými a srozumitelnými příkazy, a tak napsání jednoduchého ovládacího programu je záležitostí několika minut. Kromě napětí a proudu lze těmito přístroji spolehlivě měřit odpor, frekvenci, kapacitu a teplotu. Samozřejmostí je automatická volba rozsahu, měření TRMS napětí a proudu, uchování minimální a maximální měřené hodnoty. Nejvyšší přístroj z řady, Me-traHit X-TRA, poskytuje možnost zaznamenat měřené hodnoty do interní paměti.

Napájecí zdroje Konstanter s programovatelným průběhem napětí a proudu

Laboratorní zdroje řady Konstanter jsou velmi přesné stejnosměrné zdroje pro použití ve výzkumu, vývoji, výrobě, servisu a při vzdělávání. Vybírat lze z několika typů s výstupním výkonem až 3 000 W. Přístroje se vyznačují velkou přesností regulace, velmi malým zvlněním a velkým komfortem obsluhy. Pro snadnější obsluhu lze pro nastavení napětí a proudu použít otočný ovladač. Napájecí zdroje jsou určeny pro stolní použití, ale jsou vhodné i pro montáž do 19" skříně. Součástí těchto přístrojů je rozsáhlé příslušenství.

Univerzální měřicí jednotka pro silnoproudé veličiny Sineax Cam

Přístroj Sineax Cam je koncipován pro měření v elektrických rozvodných sítích nebo průmyslových zařízeních. Díky jeho modální konstrukci jej lze optimálně přizpůsobit jednotlivým úlohám a informačním potřebám. Výkonný měřicí systém může zjišťovat aktuální stav sítě, dodatečné zatížení nelineárními spotřebiči a celkové vytížení napájecího systému. Nepřetržité měření navíc zaručuje, že bude spolehlivě zjištěna každá změna v síti a zohledněna v naměřených údajích i při ukládání extrémních hodnot. Vzhledem k programovatelné periodě měření a vysoké vzorkovací frekvenci je přístroj vhodný i pro měření speciálních vstupních signálů s proměnným intervalem měření (např. celovlnné řídicí jednotky), se změněným sinusovým průběhem (např. fázové řídicí jednotky) nebo silným zkreslením. Vstupně-výstupní rozhraní, dodávané jako zvláštní příslušenství, lze individuálně přizpůsobit všem potřebám uživatelů.

<http://www.gmc.cz>

GMC – měřicí technika, s.r.o. Blansko

Firma GMC – měřicí technika, s.r.o. nabízí sortiment měřicí a regulační techniky:

- revizní a zkušební přístroje
- analogové a číslicové rozváděčové přístroje
- multifunkční přístroje
- převodníky elektrických veličin
- převodníky neelektrických veličin (teplota, úhel natočení, poloha)
- programovatelné převodníky
- analogové, digitální a programovatelné regulátory
- liniové a bodové zapisovače, videozapisovače
- elektroměry
- systém řízení spotřeby energie
- kalibrátor silnoproudých veličin
- univerzální regulátor přepínače odboček transformátoru
- relé přechodných zemních spojení
- velkoplošné zobrazovače
- přístroje pro měření vysokonapěťových transformátorů

Zveme Vás k návštěvě naší expozice na veletrhu AMPER, který se koná ve dnech 29. 3. - 1. 4. 2011 na výstavišti v Brně. Najdete nás v pavilonu F, číslo stánku 66.

Výrobky jsou vyráběny podle ISO 9001, nesou značku CE a splňují bezpečnostní normu EN 61010-1:2001.

GMC – měřicí technika, s. r. o.
Fügnerova 1a, 678 01 Blansko

Tel.: 516 482 614-6
Fax: 516 410 907

Internet: www.gmc.cz
E-mail: gmc@gmc.cz

GMC - měřicí technika
GOSSEN METRAWATT CAMILLE BAUER