

Žákovský generátor funkcí

Nezávazná informace o pomůcce od www.conatex.cz ke dni 24.04.2025/DE1

Objednací číslo: 1172007



na stránku s
pomůckou

11.462,40 Kč s DPH

Ve shodě s RiSU

Transformátor odpovídá EN 61558-2-6

Bezpečné oddělení napájecí sítě a výstupních obvodů

Kompaktní generátor funkcí vhodný pro použití studenty. Díky bezpečnostnímu transformátoru jsou pokusy vždy bezpečné. Lze volit mezi třemi průběhy (sinus, trojúhelník a obdélník). Frekvence se nastavuje pomocí citlivého regulátoru na kmitočty od 50 mHz do 50 kHz. Výstupní amplitudu lze plynule nastavit až do maximální hodnoty 7,5 V. Výstupní výkon je 1 A a výstup je chráněn proti přetížení.

Technické údaje:

Tvar funkcí: sinus, trojúhelník, obdélník. Distorze (sinus) <0,25% (20 Hz - 20 kHz), <1% (50 mHz - 50 kHz), rozsah kmitočtu: od 50 mHz do 50 KHz, přesnost: 0,05 Hz pro kmitočty >10Hz, napětí: $\pm 7,5$ V. výstupní výkon I_{max} : 1 A.

Rozsah dodávky:

Generátor funkcí, adaptér 12 V/1,5 A

CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887
Jednatelé: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspurger, www.conatex.cz

SÍDLA SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676
E-mail: info@conatex.cz

PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138
E-mail: info@conatex.sk

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER