

## ► Zajímavé produkty z katalogu Distrelec

Společnost **Distrelec**, evropský distributor elektroniky, s obsáhlým výběrem vysoce kvalitních produktů od 600 uznávaných výrobců nabízí široký sortiment z oborů elektroniky, elektrotechniky, měřiči techniky, automatizace, tlakovzdušného zařízení, nářadí a ostatního příslušenství. Jedním ze zajímavých výrobků je také **programovatelný laboratorní síťový zdroj 32 V/3 A** (číslo položky: 920893).

**Základní charakteristika přístroje:** programovatelný laboratorní síťový zdroj s displejem LCD, napěťový výstup, paměť 100 nastavení, nastavené napětí a proud i kompletní setup se zobrazují na displeji LCD, nehučnou ventilátor s otáčkami v závislosti na teplotě, vysoká stabilita, nízký drift a vysoké rozlišení. Součástí standardního vybavení je rozhraní RS-232 se softwarem a ovladačem LabView.

### Základní technické údaje přístroje:

- displej LCD 192 × 128 (napětí, proud, setup),
- rozsah  $U = 0$  až 32 V DC,  $I = 0$  až 3 A,
- rozlišení  $U/I = 10$  mV/1 mA, ochrana proti přetížení ( $U$ ,  $I$ , teplota),
- šum <2 mV efektivní, zvlnění <1 mV efektivní,
- ovlivňování napětí při zatížení <3 mV a proudu při zatížení <3 mA,
- rozhraní RS-232.



Standardní dodací lhůta je 48 hodin, cena za dopravu zásilky činí 5 eur bez DPH. Tato cena je nezávislá na množství zásilky. Kromě tištěného katalogu elektroniky a PC příslušenství lze nalézt celkový program v on-line shopu Distrelec (<http://www.distrelec.com>) rovněž s podporou různých řešení e-commerce.

**Distrelec Gesellschaft m. b. H.**

tel.: 800 142 525

e-mail: [info-cz@distrelec.com](mailto:info-cz@distrelec.com)

<http://www.distrelec.com>

## ► Lightex® - systém LED kabelového osvětlení

Kabelovna Kabex, a. s., přichází na trh s výrobkem Lightex®, který vznikl spojením světelného pásu LED a kabelářské technologie. Systém Lightex® se skládá ze světelného kabelu, napájecího zdroje a v případě modulů RGB i řídicí jednotky s dálkovým ovládním. Napájecí napětí pro systém Lightex® je 12, příp. 24 V DC, proudový odběr je v rozmezí 0,3 až 0,55 A na jeden metr délky. Běžná montážní délka Lightex® je 5 až 7,5 m, při napájení uprostřed úseku 10 až 15 m. Díky možnostem tvorby několika barevných světél na jednom čipu a jejich mísením lze dosáhnout ekvivalentní teploty bílého světla až 5 500 K.



Pro snadnou montáž do drážky může být kabel opatřen bočními drážkami a konektory, které lze přímo zapojovat do napájecích či řídicích jednotek. Speciálně se dodává provedení se sníženým šířením ohně, se sníženou tvorbou dýmu při zasažení požárem a se sníženou korozivitou zplodin hoření. Systém Lightex® může být doplněn o tahový prvek pro závěsné použití.

Výhody systému Lightex® jsou nenáročnost na energii, šetrnost vůči prostředí, snadná montáž, všestranné využití, možnost montáže v několikaruzích vedle sebe. Krytí IP65 a zdravotní nezávadnost pláště umožňuje prosvěcování bazénů a vodních nádrží a také orientační nasvícení podzemních prostorů, únikových tras, nouzových východů, požárních hydrantů apod.

Další informace na:

**Kabelovna Kabex, a. s., Politických vězňů 84, 345 62 Holýšov**

tel.: +420 377 010 520, fax: +420 379 491 154

e-mail: [kabex@kabex.cz](mailto:kabex@kabex.cz), <http://www.kabex.cz>



## Signalizační a ovládací prvky



- Tlačítka a kontrolky
- Klíčkové, páčkové a vačkové přepínače
- Hlavní a řídicí přepínače
- Nouzová STOP tlačítka
- Elektronické a silové kontakty
- Šroubovací a pérové svorky, řadové svorkovnice



www.ghvtrading.cz



GHV Trading, spol. s r. o., Kounicova 67a, 602 00 Brno  
tel.: 541 235 532-4, 541 235 386, fax: 541 235 387  
e-mail: [ghv@ghvtrading.cz](mailto:ghv@ghvtrading.cz)

## ► Nová volnost při projektování elektroinstalace

Inovativní systém připojování svítidel firmy WAGO nabízí univerzální rozhraní mezi technickými svídky a konektorovou elektroinstalací. Sestává z přípojných svorek a spojovacích dílů pro konektorové systémy. Projektant může díky tomu při plánování používat standardní dostupná svídkla, a tím šetřit peníze zákazníka. Koncepce je bez jakéhokoliv omezení dimenzována na jednotný systémový proud 24 A, jenž je k dispozici jak při zásuvném spojení, tak při běžném zapojení. Instalaci velmi urychluje konektorový systém, např. WINSTA, jehož jmenovitý proud 24 A umožňuje vytvořit i náročné světelné scény využívající multifunkční svídkla.



*Připojování pod zátěží se systémem připojování svídkel firmy WAGO*

Svídklo lze připojit a vyměnit pod zátěží, což znamená okamžitou kontrolu funkčnosti při montáži a výměnu bez nutnosti přerušování hlavního proudového okruhu. Bezpečnost zaručuje ochrana proti nebezpečnému dotyku a předbihající připojení PE. Kódované varianty dvou- až pětipólových konektorů umožňují bezpečné oddělení různých funkcí, jako jsou nouzové osvětlení nebo stmívání.

Další informace na:

**WAGO Elektro spol. s r. o.**

Rozvodova 36, 143 00 Praha 4 - Modřany

tel.: +420 261 090 142, fax: +420 261 090 144

e-mail: [ondrej.dolejs@wago.com](mailto:ondrej.dolejs@wago.com), <http://www.wago.cz>