

# AN111

## Napájecí transformátor s výstupním napětím DC 24 V



### Vlastnosti

- Kompaktní napájecí transformátor pro napájení zařízení Bender napětím DC 24 V s maximální vlastní spotřebou 24 W
- Naddimenzované kondenzátory pro překlenutí výpadku při dočasných výkyvech napětí
- Připojení L-L na primární straně

### Další informace

Pro více informací navštivte webové stránky [www.ghvtrading.cz](http://www.ghvtrading.cz).

### Aplikace

- Napájení zařízení Bender s vlastní spotřebou maximálně 24 W napětím DC 24 V

### Certifikáty



### Údaje pro objednávku

Jmenovité vstupní napětí $U_{IN}$	Jmenovité výstupní napětí	Typ	Obj. č.
AC	DC		
400 V, 50/60 Hz	24 V	AN111	B94053103

### Technické údaje

#### Vstupní obvod

Napájecí napětí	AC 400 V
Rozsah vstupního napětí	+10...-10 % podle DIN IEC 60038
Kmitočet	50/60 Hz
Pojistky	5 x 20 mm
AC 400 V	externí

#### Výstupní obvod

Výstupní napětí EN 61131-2/Část 2	DC 24 V, na dvojitých svorkách
Indikace stavu	zelená LED
Pojistky s časovou prodlevou, na výstupu	5 x 20 mm
	1.25 A
Výstup	24 W
Trvalý povolený výstupní proud	DC 1 A
Zbytkové zvlnění	< 5 %
Teplota okolí při provozu	-10...+60 °C
Ochrana výstupního obvodu	varistor

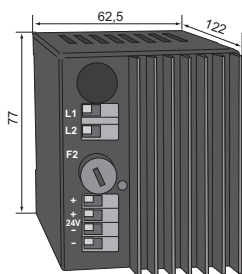
#### Připojení

Typ připojení	uchycení pomocí šroubů, ochrana před dotykem podle UVV (BGV A3)
Průřez vodiče	splétané lanko maximálně 2.5 mm <sup>2</sup>

#### Všeobecná data

Test dielektrika	mezi vstupním a výstupním obvodem podle norem
Normy	VDE 0570 Part 2-6, EN 61558-2-6, EN 61000-3-2, EN 61131-2 Part 2
CE značka	ano
Montáž	v jakékoli pozici
Rychlá montáž na DIN lištu podle	IEC 60715, TS 35 x 7.5
Stupeň krytí podle VDE 0470/EN 60529	IP20
Stupeň krytí podle IEC 536/VDE 0106 T1	připraveno pro třídu ochrany II
Třída izolace	E
Rozměry cca	
Délka	77 mm
Šířka	62,5 mm
Instalační hloubka	122 mm
Hmotnost	0.95 kg

### Rozměry (v mm)



### Schéma zapojení

