

## NG400501

### Napájení • Spínací síťové zdroje 230 V AC

Stejnoseměrný napájecí zdroj, 1-fázový, 125x114x40mm, 24-28V, 5A, 90-264V AC 50Hz, 90-264V AC 60Hz, 127-370V DC, šroubové připojení, IP20, hliníkový, stabilizovaný, pulzní výstupní napětí



Impulsní napájecí zdroje se používají k napájení elektrických systémů nebo jejich částí stabilizovaným stejnosměrným napětím. Díky nižším ztrátám v mědi mají pulzní napájecí jednotky v nižším výkonovém rozsahu výrazně vyšší účinnost než síťové transformátory. Mohou být také navrženy tak, aby byly kompaktnější a lehčí než běžné lineární regulované napájecí zdroje, které obsahují těžký transformátor s železným jádrem a způsobují další ztráty v lineárním regulátoru.

#### Elektrické vlastnosti

Zobrazení	LED displej
Provedení elektrické přípojky	Připojení svorkou
Výstupní napětí	24 - 28 V
Provozní frekvence	47 - 63 Hz
Postup nastavení	Potenciometry
Výkon	120 W
Max. vstupní proud	1,3 A
Zbytkové zvlnění	1 %
Proudová zatížitelnost	5 A
Provozní napětí (AC 50 Hz)	90 - 264 V
Provozní napětí (AC 60 Hz)	90 - 264 V
Provozní napětí (DC)	127 - 370 V
Výstupní funkce	Spínací bod
PředlohaDlouhýTextPříklady	Časovaný
ardTEEL_Schutzfunktionen	Überlastschutz von105 bis125 Prozent der Leistungsaufnahme

#### Mechanické vlastnosti

Šířka	40 mm
Hmotnost	600 g
Výška	125,2 mm
Skladovací teplota	-40 - 85 °C
Délka	113,5 mm
Druh montáže	Montážní lišta
Druh krytí (IP)	IP20
Materiál krytu	Hliník
Okolní teplota	-20 - 70 °C

**Ostatní vlastnosti**

Relativní vlhkost (nekondenzující)	10 - 95 %
------------------------------------	-----------

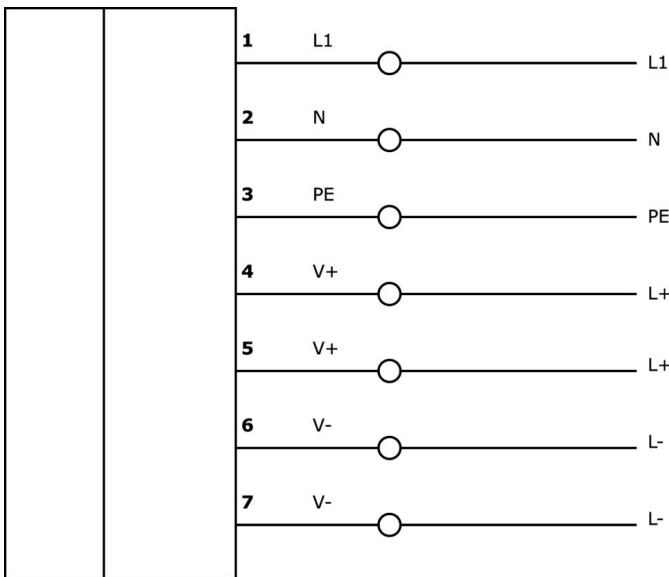
**Klasifikace**

ETIM 8	EC002540 Napájení stejnosměrným proudem
--------	---

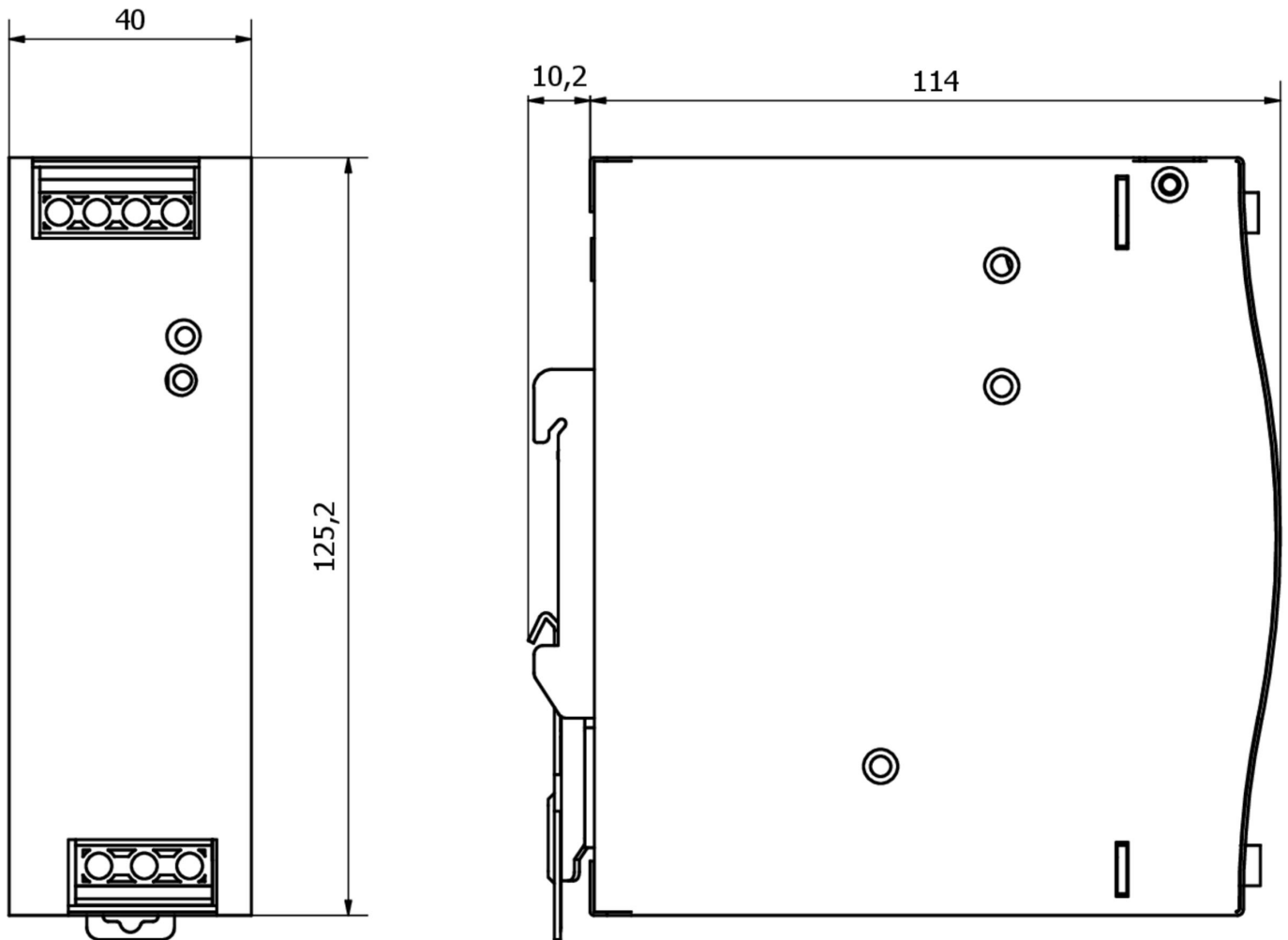
**Další**

Skupina produktů IPF	400 Napájení
Rozměry balení	140 x 140 x 60 mm
Hrubá váha	587 g
Číslo zboží	85044083
WEEE číslo	40951076
V souladu s POP	Ano
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

**Přípojka**



**Rozměrový výkres**



**Montáž**

Montáž / instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář!



**Likvidace**

Číslo WEEE podle § 6 odst. 3 ElektroG:  
40951076

**Bezpečnostní pokyny**

- / Před uvedením do provozu prosím zkontrolujte, zda byly dodrženy veškeré bezpečnostní pokyny, které jsou případně uvedené v dokumentaci výrobku.
- / Nikdy nepoužívejte tato zařízení v aplikacích, kde bezpečnost osob závisí na jejich funkčnosti.