



PL	ZNZ	- zasilacze niestabilizowane zintegrowane
	ZSZ	- zasilacze stabilizowane zintegrowane
	ZNZS	- zasilacze niestabilizowane zintegrowane z mocowaniem na szynę DIN (TS35)
	ZSZS	- zasilacze stabilizowane zintegrowane z mocowaniem na szynę DIN (TS35)
GB	ZNZ	- integrated non-stabilized power supplies
	ZSZ	- integrated stabilized power supplies
	ZNZS	- integrated non-stabilized power supplies with DIN rail mounting (TS35)
	ZSZS	- integrated stabilized power supplies with DIN rail mounting (TS35)
RU	ZNZ	- нестабилизированные интегрированные блоки питания
	ZSZ	- стабилизированные интегрированные блоки питания с креплением
	ZNZS	- нестабилизированные интегрированные блоки питания с креплением на шину DIN
	ZSZS	- стабилизированные интегрированные блоки питания с креплением на шину DIN
CZ	ZNZ	- napáječe nestabilizované integrované
	ZSZ	- napáječe stabilizované integrované
	ZNZS	- napáječe nestabilizované integrované s upevněním na kolej DIN
	ZSZS	- napáječe stabilizované integrované s upevněním na kolej DIN

PL **ZNZ** - zasilacze niestabilizowane zintegrowane

Seria zasilaczy transformatorowych zintegrowanych z układem prostowniczo-filtrującym. Głównym elementem jest transformator na którym zamontowany jest układ elektroniczny z radiatorem. Wykonane w wersji otwartej, przeznaczone do zabudowy. Przeznaczone do zasilania urządzeń nie wymagających napięcia stabilizowanego lub posiadających wewnętrzny układ stabilizacji. Produkowane w zakresie mocy: 20 - 600VA

ZSZ - zasilacze stabilizowane zintegrowane

Seria zasilaczy transformatorowych zintegrowanych z układem prostowniczo-filtrującym oraz stabilizacyjnym. Głównym elementem jest transformator na którym zamontowany jest układ elektroniczny z radiatorem. Wykonane w wersji otwartej, przeznaczone do zabudowy. Przeznaczone do zasilania urządzeń wymagających napięcia stabilizowanego. Produkowane w zakresie mocy: 20 - 300VA

ZNZS - zasilacze niestabilizowane zintegrowane z mocowaniem na szynę DIN (TS35)

Seria zasilaczy transformatorowych zintegrowanych z układem prostowniczo-filtrującym, z mocowaniem na szynę DIN (TS35). Głównym elementem jest transformator na którym zamontowany jest układ elektroniczny z radiatorem. Wykonane w wersji otwartej, przeznaczone do zasilania urządzeń nie wymagających napięcia stabilizowanego lub posiadających wewnętrzny układ stabilizacji. Produkowane w zakresie mocy: 20 - 200VA

ZSZS - zasilacze stabilizowane zintegrowane z mocowaniem na szynę DIN (TS35)

Seria zasilaczy transformatorowych zintegrowanych z układem prostowniczo-filtrującym oraz stabilizacyjnym, z mocowaniem na szynę DIN (TS35). Głównym elementem jest transformator na którym zamontowany jest układ elektroniczny z radiatorem. Wykonane w wersji otwartej, przeznaczone do zabudowy. Przeznaczone do zasilania urządzeń wymagających napięcia stabilizowanego. Produkowane w zakresie mocy: 20 - 200VA

Normy: PN-EN 60950:2000; PN-EN 55022:2000; PN-EN 61000; PN-EN 55024:2000+A1:2001

Budowa:

- transformator sieciowy na rdzeniu kształtkowym EI, układ elektroniczny, radiator
- zabezpieczenia - większość zasilaczy jest odporna na zwarcie
- sposób wyprowadzeń - listwy zaciskowe

Parametry elektryczne - standardowe lub wg wymagań klienta - na zamówienie

- zakres napięć PRI 230 V 50 / 60 Hz; SEC 24V DC
- klasa cieplna Ta 40B (temp. otoczenia 40°C, izolacja klasy B 130°C)
- stopień ochrony IP00

Wymiary, mocowanie, wyprowadzenia, obudowa, wykonane według standardowych rozwiązań przedstawionych w Kartach Katalogowych lub po uzgodnieniach według indywidualnych wymagań klienta.

GB **ZNZ** - integrated non-stabilized power supplies

A series of transformer power supplies integrated with rectifying-filtrating circuit. Their main element is a transformer, on which there is mounted an electronic system with a radiator. Made as an open option, designed for incorporation. Designed for supplying of devices which do not require stabilized voltage or with inbuilt stabilising system. Manufactured in the power range of: 20 - 600VA

ZSZ - integrated stabilized power supplies

A series of transformer power supplies integrated with rectifying-filtrating circuit. Their main element is a transformer, on which there is mounted an electronic system with a radiator. Made as an open option, designed for incorporation. Designed for supplying of devices requiring stabilized voltage.

Manufactured in the power range of: 20 - 300VA

ZNZS - integrated non-stabilized power supplies with DIN rail mounting (TS35)

A series of transformer power supplies integrated with rectifying-filtrating circuit with DIN rail mounting (TS35). Their main element is a transformer, on which there is mounted an electronic system with a radiator. Made as an open option, designed for incorporation. Designed for supplying of devices which do not require stabilized voltage or with inbuilt stabilising system. Manufactured in the power range of: 20 - 200VA

ZSZS - integrated stabilized power supplies with DIN rail mounting (TS35)

A series of transformer power supplies integrated with rectifying-filtrating circuit and stabilizing system with DIN rail mounting (TS35). Their main element is a transformer, on which there is mounted an electronic system with a radiator. Made as an open option, designed for incorporation. Designed for supplying of devices requiring stabilized voltage. Manufactured in the power range of: 20 - 200VA

Standards: EN 60950:2000; EN 55022:2000; EN 61000; EN 55024:2000+A1:2001

Design:

- mains transformer on EI profile core, electronic system, radiator
- protection – most of the power supplies are short-circuit protected
- terminals – terminal strips

Electrical parameters – standard or according to client's requirements – made to order

- voltage range PRI 230 V 50 / 60 Hz; SEC 24V DC
- temperature class Ta 40B (ambient temp. 40°C, insulation class B 130°C)

Dimensions, mounting, terminals, made according to standard design solutions presented on the Catalogue Sheets, or after arrangements according to the customer's individual requirements.

RU ZNZ - нестабилизированные интегрированные блоки питания

Серия трансформаторных интегрированных блоков питания с внутренней схемой фильтрации-выпрямления. Основной элемент – трансформатор на котором закреплена электронная система с радиатором. Изготовленные в версии открытой, предназначенные для застройки. Предназначенные для питания оборудования не требующего стабилизированного напряжения или обладающего внутренней стабилизирующей системой. Производимые в диапазоне мощностей : 20 - 600VA

ZSZ - нестабилизированные интегрированные блоки питания

Серия трансформаторных интегрированных блоков питания с внутренней схемой фильтрации-выпрямления, а также стабилизирующей системой. Основной элемент – трансформатор на котором закреплена электронная система с радиатором. Изготовленные в версии открытой, предназначенные для застройки. Предназначенные для питания оборудования требующего стабилизированного напряжения. Производимые в диапазоне мощностей : 20 - 300VA

ZNZS - нестабилизированные интегрированные блоки питания с креплением на шину DIN (TS35)

Серия трансформаторных интегрированных блоков питания с внутренней схемой фильтрации-выпрямления, с креплением на шину DIN (TS35). Основной элемент – трансформатор на котором закреплена электронная система с радиатором. Изготовленные в версии открытой, предназначенные для застройки. Предназначенные для питания оборудования не требующего стабилизированного напряжения или обладающего внутренней стабилизирующей системой. Производимые в диапазоне мощностей : 20 - 200VA

ZSZS - стабилизированные интегрированные блоки питания с креплением на шину DIN (TS35)

Серия трансформаторных интегрированных блоков питания с внутренней схемой фильтрации-выпрямления, с креплением на шину DIN (TS35). Основной элемент – трансформатор на котором закреплена электронная система с радиатором. Изготовленные в версии открытой, предназначенные для застройки. Предназначенные для питания оборудования требующего стабилизированного напряжения. Производимые в диапазоне мощностей : 20 - 200VA

Нормы: EN 60950:2000; EN 55022:2000; EN 61000; EN 55024:2000+A1:2001

Конструкция:

- сетевой трансформатор на формировочном сердечнике EI, электронная система, радиатор
- защиты – большинство блоков питания устойчивое к короткому замыканию
- способ выводов – зажимные рейки

Электрические параметры - стандартные или согласно требованиям клиента – по заказу

- диапазон напряжений PRI 230 V 50 / 60 Hz; SEC 24V DC
- тепловой класс Ta 40B (температура окружения 40°C, класс изоляции B 130°C)
- степень защиты IP00

Размер, крепление, выводы, корпус, изготовленные согласно стандартным решениям представленным в Каталоговых картах или по договоренности согласно индивидуальным требованиям клиента

cz ZNZ - napáječe nestabilizované integrované

Série transformátorových napáječů integrovaných s usměrňovacím a filtrujícím systémem. Hlavním prvkem je transformátor, na kterém je namontován elektronický systém s radiátorem. Vykonáno v otevřené verzi, určeno do vestavění. Určeno pro napájení zařízení nevyžadujících stabilizované napětí nebo ta, která mají vnitřní systém stabilizace. Vyráběné v rozsahu výkonu: 20 - 600VA

ZSZ - napáječe stabilizované integrované

Série transformátorových napáječů integrovaných s usměrňovacím a filtrujícím a stabilizačním systémem. Hlavním prvkem je transformátor, na kterém je namontován elektronický systém s radiátorem. Vykonáno v otevřené verzi, určeno do vestavění. Určeno pro napájení zařízení vyžadujících stabilizované napětí. Vyráběné v rozsahu výkonu: 20 - 300VA

ZNZS - napáječe nestabilizované integrované s upevněním na kolej DIN

Série transformátorových napáječů integrovaných s usměrňovacím a filtrujícím systémem s upevněním na kolej DIN. Hlavním prvkem je transformátor, na kterém je namontován elektronický systém s radiátorem. Vykonáno v otevřené verzi, určeno do vestavění. Určeno pro napájení zařízení nevyžadujících stabilizované napětí nebo ta, která mají vnitřní systém stabilizace. Vyráběné v rozsahu výkonu: 20 - 200VA

ZSZS - napáječe stabilizované integrované s upevněním na kolej DIN

Série transformátorových napáječů integrovaných s usměrňovacím a filtrujícím a stabilizačním systémem s upevněním na kolej DIN. Hlavním prvkem je transformátor, na kterém je namontován elektronický systém s radiátorem. Vykonáno v otevřené verzi, určeno do vestavění. Určeno pro napájení zařízení vyžadujících stabilizované napětí. Vyráběné v rozsahu výkonu: 20 - 200VA

Normy: PN-EN 60950:2000; PN-EN 55022:2000; PN-EN 61000; PN-EN 55024:2000+A1:2001

Konstrukce:

- síťový transformátor na tvarovkovém jádru EI, elektronická soustava, radiátor
- zabezpečení - většina napáječů je odolná proti zkratu
- způsob vývodů - svorkové lišty

Elektrické parametry - standardní nebo podle požadavků klienta - na objednávku

- rozsah napětí PRI 230 V 50 / 60 Hz; SEC 24 V DC
- tepelná třída Ta 40B, Ta 40F (tep. okolí 40°C, izolace třídy B 130°C)
- stupeň ochrany IP00

Rozměry, upevnění, vývody, výtuz/ plášť, vykonané podle standardních řešení představených v Katalogových listech nebo po dohodě podle individuálních požadavků klienta.