## Einphasen-Standard-Schaltnetzteile

Single-phase standard power supplies - Blocs d' alimentations monophasé standard

Primärgetaktet
Primary cycled
Synchronisation primaire

### D

Primär getaktetes Schaltnetzteil im Stahlblechgehäuse.
Alle Ausgänge kurzschluss- und überspannungsfest.
Typ **SNT**:
Restwelligkeit bei 12 V: < 125 mVpp,
bei 24 V: < 150 mVpp.
Typ **SNT-I**: hiccup-mode,
Restwelligkeit < 120 mVpp.
Anschluss an Schraubklemmen.
Betriebsanzeige durch eine Leuchtdiode,
47 ~ 63 Hz, Schutzart IP 00.

### E

Primary-cycled power supply in sheet steel casing
All outputs are short-circuit proof and overvoltage resistant.
Type **SNT**:
Residual ripple at 12 V:< 125 mVpp,
at 24 V: < 150 mVpp.
Type **SNT-I**: hiccup-mode,
Residual ripple < 120 mVpp.
Terminals with screwed connections.
LED operation indicator, 47 ~ 63 Hz,
type of enclosure IP 00.

### F

Bloc d'alimentation à synchronisation primaire dans un boîtier en tôle d'acier. Toutes les sorties sont résistantes aux courts-circuits et à la surtension.
Type **SNT**:
Ondulation résiduelle à 12 V: < 125 mVpp,
à 24 V: < 150 mVpp.
Type **SNT-I**: hiccup-mode,
Ondulation résiduelle < 120 mVpp.
Connexion par bornes à vis. Signalisation de fonctionnement par diode électroluminescente,
47 ~ 63 Hz, degré de protection IP 00.

## Typ SNT

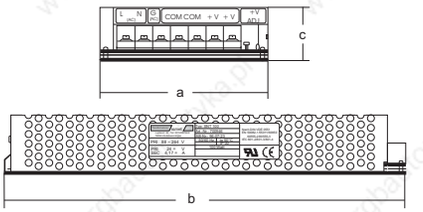
Produktbeispiel

Bildzeichen
Sign
Symbole

Anschlussplan
Wiring Diagram
Plan des Bornes

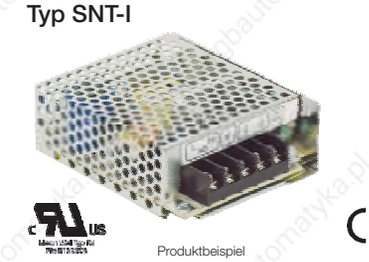
wird beigelegt
will be enclosed to unit
sera ajouté à l'appareil

Maßbild
Dimensions
Dimensions




| Leistung<br>Output-Puissance | | | Artikel Nr. für Standardübersetzungen<br>Article-no. for standard transformers - No. d'article pour transformateurs standard | | | | | | | | Abmessungen in ca. mm<br>Dimensions - Dimensions | | | Gewichte<br>Weight - Poids |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Leistung | Nenn-strom bei 12 Vdc | Nenn-strom bei 24 Vdc | PRI 88..264 V | PRI 88..264 V | PRI 88..132 V 176..264 V | PRI 88..132 V 176..264 V | UL 1012 | EN 60950 (IEC 950) (UL 1950) | UL 1950 | CISPR 22 (EN 55022 Klasse B) | a | b | c | Ges. kg |
| | | | SEC | SEC | SEC | SEC | | | | | | | | |
| W | A | A | 12 Vdc | 24 Vdc | 12 Vdc | 24 Vdc | | | | | | | | |
| **25** | 2,08 | 1,04 | 700948 | 700943 | | | | • | • | • | 98 | 99 | 38 | 0,35 |
| **40** | 3,33 | 1,67 | 700949 | 700944 | | | | • | • | • | 98 | 129 | 38 | 0,45 |
| **60** | 5,00 | 2,50 | 700950 | 700945 | | | | • | • | • | 98 | 159 | 38 | 0,55 |
| **100** | 8,33 | 4,17 | | | 700951 | 700946 | • | • | | • | 98 | 198 | 38 | 0,65 |
| **150** | 12,5 | 6,25 | | | 700952 | 700947 | • | • | • | • | 110 | 198 | 50 | 0,80 |
| **240** | 20,0 | 10,0 | | | 710426 | 710427 | | • | • | • | 93 | 190 | 65 | 1,10 |
| **320** | 25,0 | 12,5 | | | 728868 | 728869 | | • | | | 115 | 215 | 50 | 1,10 |

## Typ SNT-I

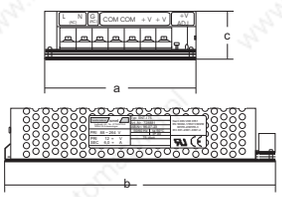


Produktbeispiel

Sicherheitsnormen - Regulations - Prescriptions:

EN 60950-1,
EN 55022 class B,
EN 61000-3-2,3,
EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11,
ENV 50204,
EN 61000-6-2,3 (35 - 150W)

Maßbild
Dimensions
Dimensions




| Leistung<br>Output-Puissance | | | Artikel Nr. für Standardübersetzungen<br>Article-no. for standard transformers - No. d'article pour transformateurs standard | | | | Abmessungen in ca. mm<br>Dimensions - Dimensions | | | Weight - Poids |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Leistung | Nenn-strom bei 12 Vdc | Nenn-strom bei 24 Vdc | PRI 88..264 V | PRI 88..264 V | PRI 115 / 230 V | PRI 115 / 230 V | a | b | c | Ges. kg |
| | | | SEC | SEC | SEC | SEC | | | | |
| W | A | A | 12 Vdc | 24 Vdc | 12 Vdc | 24 Vdc | | | | |
| **15** | 1,0 | 0,7 | 735395 | 735396 | | | 51 | 63 | 28 | 0,15 |
| **25** | 2,1 | 1,1 | 728875 | 728876 | | | 51 | 79 | 28 | 0,22 |
| **35** | 3,0 | 1,5 | 728877 | 728878 | | | 82 | 99 | 36 | 0,31 |
| **50** | 4,2 | 2,2 | 728879 | 728880 | | | 97 | 99 | 36 | 0,40 |
| **75** | 6,0 | 3,2 | 728881 | 728882 | | | 98 | 129 | 38 | 0,47 |
| **100** | 8,5 | 4,5 | 728883 | 728884 | | | 97 | 159 | 38 | 0,64 |
| **150** | 12,5 | 6,5 | | | 728885 | 728886 | 98 | 199 | 38 | 0,77 |

**Rote Art.-Nr. ab Lager lieferbar - Red Art.-No. available ex stock - No.d'article rouge immédiatement livrables ex stock**

### Hinweis :

* Zubehör für die TS 35-Tragschienenmontage auf Anfrage
* Typ SNT: 25 - 150 Watt Berührungsschutz nach VBG 4, auf Anfrage, ab 240 Watt serienmäßig
* Sondertypen für Parallelbetrieb auf Anfrage

### Note :

* Accessoires for fastening mounting rail TS 35 on request
* Type SNT: 25 - 150 Watt protection against contact, Acc. to VBG 4 on request, from 240 Watt standard
* Special types for parallel working upon request

### Note :

* Accessoires pour montage sur rail porteur TS 35 sur demande:
* Type SNT: 25 à 150 W protection contre contact Selon VBG 4 sur demande, à partir de 240 W en série
* Types spéciales pour marche en parallèle sur demande

**Bestellangaben**
**Order specifications - Indications de commande**

Typ Leistung / Artikel-Nr.:
**SNT 25 / 700948**

Typ Leistung / Primär / Sekundär
**SNT 25 / 88..164 V / 12 Vdc**