

## Einphasen-Spannungskonstanthalter

Single-phase voltage stabilizers - Stabilisateurs de tension monophasés

Elektronisch  
Electronic  
Electronique

D

Elektronischer Einphasen-Spannungskonstanthalter.  
LED-Statusanzeige für "Betrieb".  
Primär Netzkabel, sekundär Steckdose, bedingt kurzschlussfest, ortsfest, eingebaut im Stahlblechgehäuse, Schutzart IP 20, Schutzklasse I, Frequenz 50/60 Hz (umschaltbar), ta 40°C.

E

Single-phase electronic voltage stabilizer.  
LED status display for "Operation".  
Primary mains cable, secondary socket.  
Short-circuit-proof, stationary, incorporated in sheet steel casing.  
Type of enclosure IP 20, safety class I, frequency 50/60 Hz (switchable), ta 40°C.

F

Stabilisateur de tension monophasé électronique.  
Signalisation de fonctionnement par DEL.  
Câble de branchement primaire, prise de courant secondaire.  
Protection partielle contre les courts circuits.  
Transformateur sous boîtier en tôle d'acier, degré de protection IP 20, classe de protection I, fréquence 50/60 Hz (réversible), ta 40°C.

### Typ SEH



Produktbeispiele

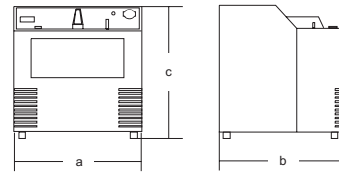
Bildzeichen  
Sign  
Symbole

nach  
DIN VDE

Anschlussplan  
Wiring Diagram  
Plan des Bornes

siehe unten  
see below  
voir ci-dessous

Maßbild  
Dimensions  
Dimensions



Leistung Output - Puissance		Artikel Nr. für Standardübersetzungen Article-no. for standard transformers - No. d'article pour transformateurs standard		Abmessungen in ca. mm Dimensions - Dimensions			Weight - Poids	
Nennleistung VA	PRI 230/400/440 V +/-15%	SEC 230 V +/-3%		a	b	c	Cu kg	Ges. kg
500	723117			263	230	305	-	19,5
750	723118			320	250	425	-	35,0
1000	723119			385	250	425	-	56,0
2000	723120			455	405	580	-	80,0
4000	723121			455	405	580	-	119,0

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

Sonderspannungen  
Special voltages - Tensions spéciales

auf Anfrage  
on request - sur demande

### Hinweis :

\* Diese Geräte gewährleisten den maximalen Schutz für empfindliche elektronische Verbraucher, die an Netze mit Spannungsschwankungen oder hochfrequenz geführten Störungen und Spannungsspitzen angeschlossen sind.  
In einem einzelnen Gerät sind folgende Komponenten untergebracht:

- ein Spannungsspitzenchutz
- zwei Netzfilter
- ein Störstromtransformator
- ein elektronischer Spannungsregler

Diese Geräte sind spezifisch für Telekommunikation, Roboter und Automation ausgelegt und können auch zur Versorgung von einphasigen Verbrauchern am Dreiphasen-Netz ohne N-Leiter verwendet werden.

### Note :

\* These models offer a high protection level for sensitive electronic equipment connected to lines disturbed by voltage variations, high frequency interferences and voltage spikes.  
They combine in one unit:

- Spike suppressor
- two RF filters
- Noise protection transformer
- Electronic voltage regulator

They are especially designed for tele-communications, robotics and automation, and can also be used for supplying single-phase loads which are connected to three-phase lines without neutral.

### Note :

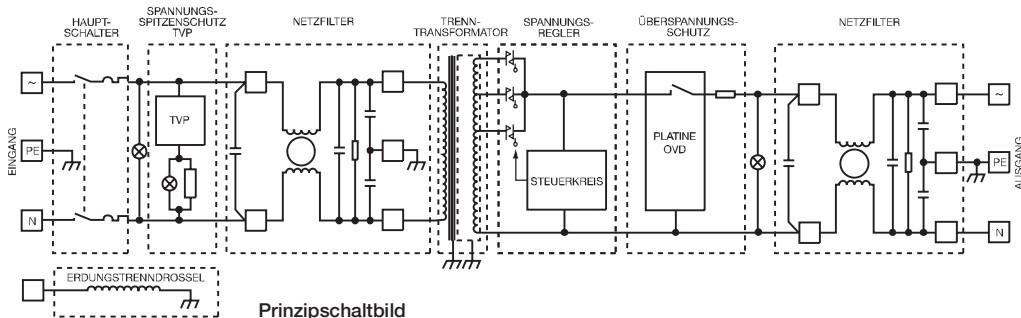
\* Ils apportent le niveau de protection le plus élevé aux appareils électroniques sensibles reliés à des réseaux perturbés par des variations de tension, des interférences à haute fréquence et des pics de tension

Un seul appareillage comporte:

- un suppresseur de pics de tension
- deux filtres RF
- un transformateur antiparasite
- un régulateur électronique de tension

Des modèles spécifiques pour les télécommunications, pour la robotique et pour la l'automation, aptes pour l'alimentation de charges monophasées qui doivent être reliées à des lignes triphasées qui ne possèdent pas de conducteurs de neutre.

Anschlussplan  
Wiring Diagram  
Plan des Bornes



Bestellangaben  
Order specifications - Indications de commande

Typ Leistung / Artikel-Nr.:  
SEH 500 / 723117

Typ Leistung / Primär / Sekundär  
SEH 500 / 230/400/440 V +/-15% / 230 V +/-3% **ismet**