

# Spartransformator E-JET 500



Abbildung zeigt E-JET 1000

## Vorteile

Elektronische Potenzialüberwachung durch Zuschaltung der Ausgangsspannung erst bei potenzialrichtiger Einstecklage des Schutzkontaktsteckers

Integrierter Kurzschluss- und Überlastschutz

Sehr hoher Wirkungsgrad

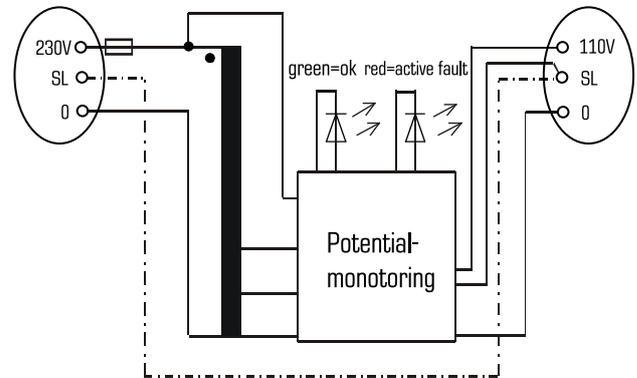
Sehr guter Feuchtigkeitsschutz und geringe Geräusentwicklung durch Gießharzvollverguss XtraDenseFill

Tragegriff, Netzanschlussleitung mit Schutzkontaktstecker, Steckdose NEMA5-15 (USA) für mobilen Einsatz

## Anwendungen

Spartransformator für den mobilen Einsatz zur Spannungsanpassung von 230 Vac Netzen an 110 Vac Geräte wenn keine elektrische Trennung gefordert ist.

## Prinzipschaltbild



## Normen

Spartransformator  
nach: VDE 0570 Teil 2-13, DIN EN 61558-2-13, EN 61558-2-13,  
IEC 61558-2-13

## Zulassungen





# Spartransformator E-JET 500

Elektrische Daten		Typ	E-JET 500
<b>Eingangswerte</b>			
Bemessungseingangsspannung			230 Vac
Bemessungsfrequenz			50 - 60 Hz
<b>Ausgangswerte</b>			
Bemessungsausgangsspannung			110 Vac
Bemessungsleistung			500 VA
Leerlaufspannung (ca. x Faktor)			1,04
Wirkungsgrad			94,0 %
<b>Umwelt</b>			
Umgebungstemperatur max.			40 °C
<b>Sicherheit und Schutz</b>			
Bauart			gekapselt, vergossen im Isolierstoffgehäuse
Isolierstoffklasse			A
Schutzart			IP 22
Schutzklasse			I
Kurzschlussfestigkeit			bedingt kurzschlussfest
<b>Bestelldaten</b>			
Bestellnummer			<b>E-JET 500</b>

Mechanische Daten		Typ	E-JET 500
<b>Anschluss und Montage</b>			
Anschlüsse Eingang			Netzanschlussleitung mit Schutzkontaktstecker
Anschlüsse Ausgang			Steckdose NEMA5-15 (USA)
<b>Maße und Gewichte</b>			
Gewicht			6,80 kg