

Spartransformator E-JET 1000



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

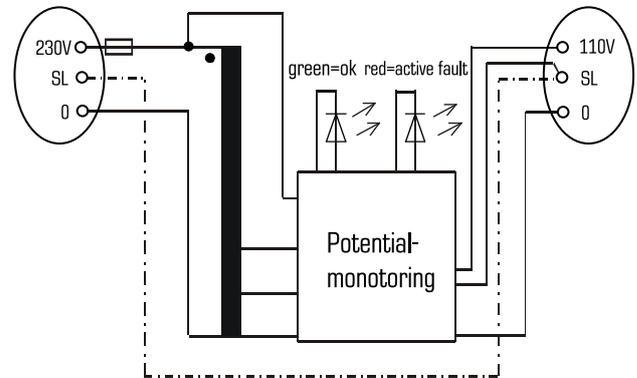
Sehr guter Feuchtigkeitsschutz und geringe Geräusentwicklung durch Gießharzvollverguss XtraDenseFill

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 1000

Elektrische Daten		Typ	E-JET 1000
Eingangswerte			
Bemessungseingangsspannung			230 Vac
Bemessungsfrequenz			50 - 60 Hz
Ausgangsdaten			
Bemessungsausgangsspannung			110 Vac
Bemessungsleistung			1.000 VA
Leerlaufspannung (ca. x Faktor)			1,03
Wirkungsgrad			96,0 %
Umwelt			
Umgebungstemperatur max.			40 °C
Sicherheit und Schutz			
Bauart			gekapselt, vergossen im Isolierstoffgehäuse
Isolierstoffklasse			A
Schutzart			IP 22
Schutzklasse			I
Kurzschlussfestigkeit			bedingt kurzschlussfest
Bestelldaten			
Bestellnummer			E-JET 1000

Mechanische Daten		Typ	E-JET 1000
Anschluss und Montage			
Anschlüsse Eingang			Netzanschlussleitung mit Schutzkontaktstecker
Anschlüsse Ausgang			Steckdose NEMA5-15 (USA)
Maße und Gewichte			
Gewicht			9,90 kg