

Sicherheitstransformator HIT 300 - nicht mehr lieferbar

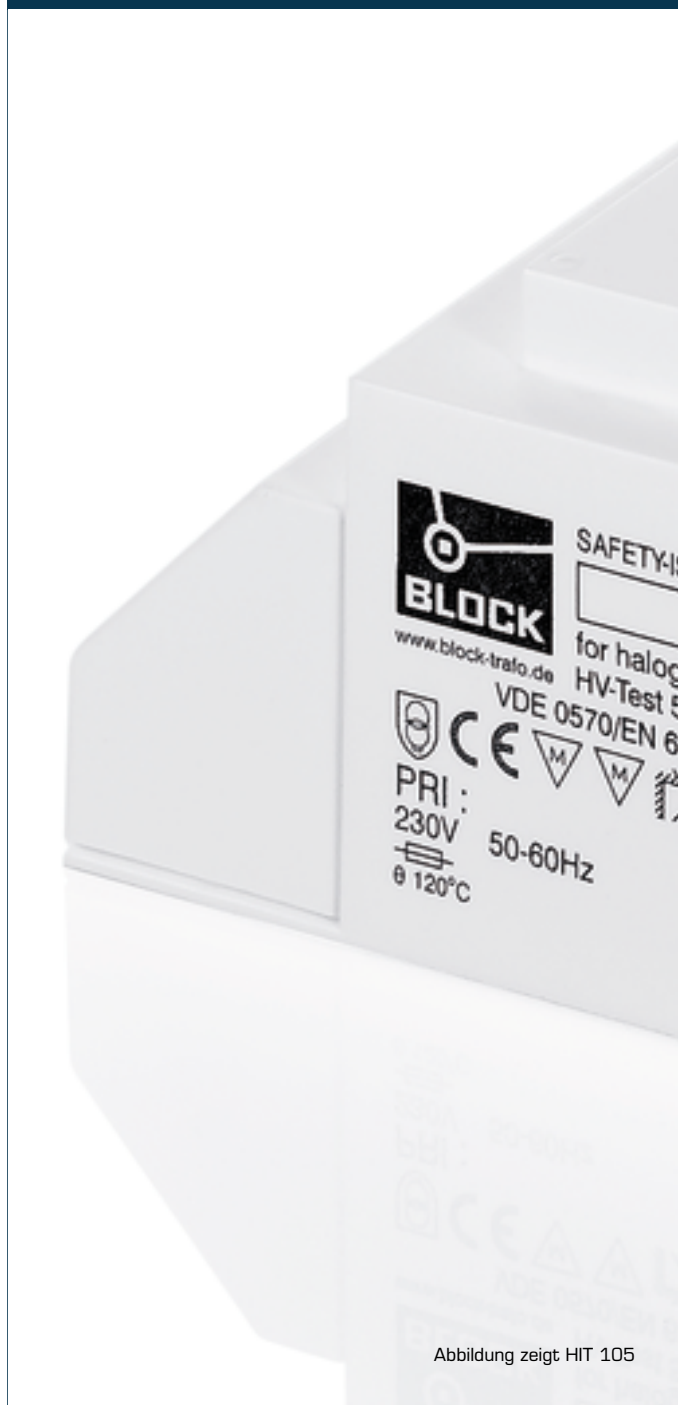


Abbildung zeigt HIT 105

Vorteile

Integrierter Kurzschluss- und Überlastschutz

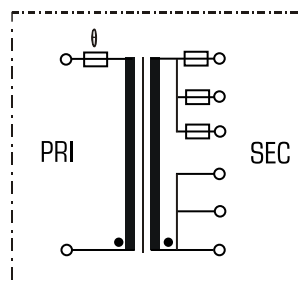
Sehr guter Feuchtigkeitsschutz und geringe Geräusentwicklung durch Gießharzvollverguss XtraDenseFill

Schraubanschlussklemmen unter Abdeckung mit Zugentlastung

Anwendungen

Sicherheitstransformator für 12-V Halogenleuchten zur sicheren elektrischen Trennung der Ein- und Ausgangsseite. Durch die Begrenzung der Ausgangsspannung ist der Transformator für den Aufbau von SELV sowie PELV Stromkreisen geeignet.

Prinzipschaltbild



Normen

Sicherheitstransformator für Halogenleuchten
nach: VDE 0570 Teil 2-6, DIN EN 61558-2-6, IEC 61558-2-6

Zulassungen





Sicherheitstransformator HIT 300 - nicht mehr lieferbar

Elektrische Daten	
Typ	HIT 300 - nicht mehr lieferbar
Eingangsdaten	
Bemessungseingangsspannung	230 Vac
Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
Ausgangsdaten	
Bemessungsausgangsspannung	11,3 Vac
Anzahl der SEC- Abgänge	3
Bemessungsstrom für Lampenleistung	3 x 8,00 A
Wirkungsgrad	92,0 %
Normen	
Klassifizierung	Sicherheitstransformator
Umwelt	
Umgebungstemperatur max.	40 °C
Sicherheit und Schutz	
Bauart	gekapselt, vergossen im Isolierstoffgehäuse
Isolierstoffklasse	A
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Kurzschlussfestigkeit	bedingt kurzschlussfest
Prüfspannung	5000 Vac, 50 Hz
Bestelldaten	
Bestellnummer	HIT 300 - nicht mehr lieferbar

Mechanische Daten	
Typ	HIT 300 - nicht mehr lieferbar
Anschluss und Montage	
Anschlüsse	Schraubklemme
Befestigung	Lochdurchbrüche in den Klemmenanschlusskästen
Maße und Gewichte	
Gewicht	5,00 kg

