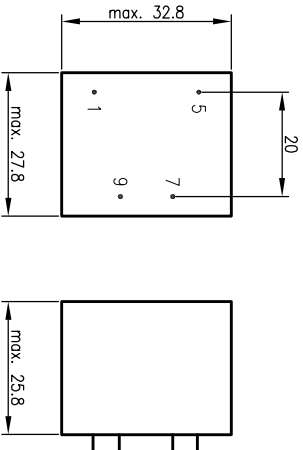


# Schemazeichnung mit Hauptabmessungen/Drawing with principal dimensions



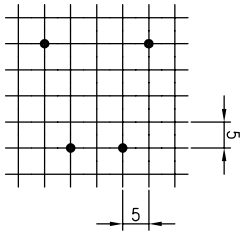
**Nennwerte / Rated value:**  
**Weitbereichseingang / Wide range input**  
**Ausgangsspannung / Output voltage**  
**Stabilität / Stability (85-265VAC):**  
 Leerlauf / No-load-operation  
 100% Last / 100% Load  
**Leistung / Power**  
 bedingt kurzschlussfest/non inherently short-circuit-proof  
 Absicherung Eingang / Protection input  
 Absicherung Ausgang / Protection output  
 Leerlaufverlustleistung / No-load-current  
 Energieeffizienz / Energy-efficiency  
 max. Umgebungstemperatur / max. Ambient temperature  
 Isolierstoffklasse / Insulation class  
 Spannungsfestigkeit / Voltage-resistance

**Aufbau nach / Conform to:**

**EMV-Prüfung nach / EMC test conform to**

**Materialien / Material:**  
 UL gelistete Isoliermaterialien / UL listed insulating materials  
 Haube / Housing  
 Verguss / Pottingmaterial

**Kennzeichnung/Identification:**  
 Tempordruck/Prod printing



**85-265VAC**  
**9VDC geglättet / smoothed**  
 <2%  
 ±1%  
**3W**

integrierter Schmelzschutz / integrated lead fuse  
 elektronische Abschaltung thermisch/überlast  
 electronic cut-off  
 < 0,15W EUP ready! 2013  
 ≥70%  
 ta 70°C  
**B**  
 4kV Eingang-Ausgang / input-output  
 EN 61558-2-16  
 (doppelte oder verstärkte Isolierung / Double or reinforced insulation)  
 EN 60335  
 EN 60950  
 EN 55014-1  
 EN 60555

Ultramid A3X2G5 UL94-V0  
 Epoxydharz UL94-V0

03	22.11.2012	auf max. Maße geändert	pbl
02	15.11.2012	Anschlusschema 7/9 getauscht	JS/pbl
01	15.02.2012	Anschlusschema modifiziert	JS/pbl
<b>HAHN GmbH &amp; Co. KG</b>			
Schaltzettelteil		HS 40009	

Maße ohne Toleranzangabe ±0,3/Dimensions without tolerances ±0,3mm Unterliegt nicht dem Änderungsdienst/Is not liable to the changing service			
Erstellt:	08.06.2011	Beurteilter:	Kunde
Gepflichtet:	08.06.2011	Schneider	Ort:
Maßstab:	1:1	Z.Nr.:	7547
Typ:	EI 30/12,5	-0-	Projekt-Nr.:
F:\QM CAD\TRAFD-HS\000VHS-40009-Serie			

**prim 85-265VAC 50-60Hz 1-5**  
**HS 40009**  
 HAHN to 70°C/B  
 sek 9VDC 3W 7-9  
 EUP ready!  
 UL listed