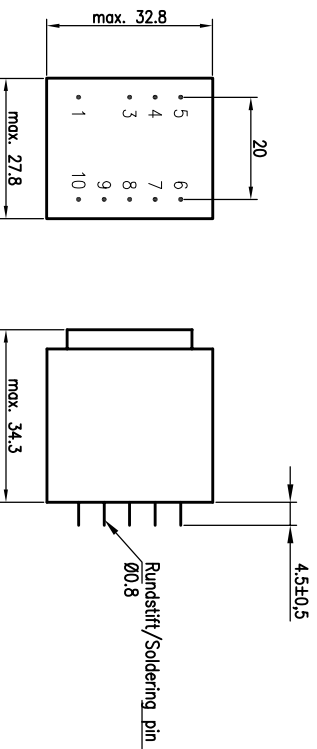


# Schemazeichnung mit Hauptabmessungen/Drawing with principal dimensions



## Technische Daten / Technical data:

Induktivität / Inductance

Laststrom / Load current

leer : 2,65 mH±15% (1V/1kHz)  
 (Messgerät: Fluke PM 6306, R=100 Ohm)  
 3,0A : 3,5 mH±15%

Betriebsart / Mode

Isolierklasse / Insulation class

max. Umgebungstemperatur / Environmental temperature 70°C

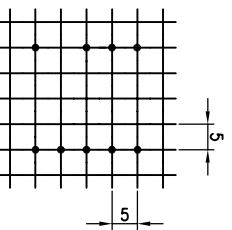
Aufbau nach / According to VDE 0570

EN 61558-2-20

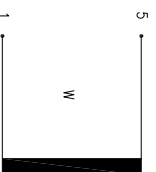
RoHS/REACH konform

Leerstifte / Blank pins: 3,4,6,7,8,9,10




Raster/Grid:  
Anschlusstiftheite/Arrangin side



Anschlussschemd/Scheme:



Kenzeichnung/Identification:  
Temperaturdruck/Prod printing

 **BVD EI 306 1006**  
 ta 70°C/F   
 U<sub>Nenn</sub>: 250V 50-60Hz  
 I<sub>Nenn</sub>: 3,5mA 3,0A 1-5 

01	09.01.2015	Induktanz: 2,73±15% (2V/1kHz), neu: 2,65±15% (1V/1kHz) [nr/pbl]	
<b>HAHN GmbH &amp; Co. KG</b>			
Drossel		BVD EI 306 1006	
Maße ohne Toleranzangabe ±0,3/Dimensions without tolerances ±0,3mm Unterliegt nicht dem Änderungsdienst/Is not liable to the changing service			
Erstellt:	11.09.2014	Beurteilt:	Kunde
Gedruckt:	11.09.2014	Schleierth	OK:
Maßstab:		Z.Nr.:	9817
Typ:	EI 30/23	-0-	Projekt-Nr.:
F:\QAD\CAD\TRPC-BVD\vergeben\BVD-EI-30\306\1000\BVD-EI-306-1006-S&P			

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:*

*Click to view products by [Hahn](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[MLZ1608M6R8WTD25](#) [MLZ1608N6R8LT000](#) [MLZ1608N3R3LTD25](#) [MLZ1608N3R3LT000](#) [MLZ1608N150LT000](#)  
[MLZ1608M150WTD25](#) [MLZ1608M3R3WTD25](#) [MLZ1608M3R3WT000](#) [MLZ1608M150WT000](#) [MLZ1608A1R5WT000](#)  
[MLZ1608N1R5LT000](#) [B82432C1333K000](#) [PCMB053T-1R0MS](#) [PCMB053T-1R5MS](#) [PCMB104T-1R5MS](#) [CR32NP-100KC](#) [CR32NP-151KC](#) [CR32NP-180KC](#) [CR32NP-181KC](#) [CR32NP-1R5MC](#) [CR32NP-390KC](#) [CR32NP-3R9MC](#) [CR32NP-680KC](#) [CR32NP-820KC](#)  
[CR32NP-8R2MC](#) [CR43NP-390KC](#) [CR43NP-560KC](#) [CR43NP-680KC](#) [CR54NP-181KC](#) [CR54NP-470LC](#) [CR54NP-820KC](#) [CR54NP-8R5MC](#)  
[MGDQ4-00004-P](#) [MGDU1-00016-P](#) [MHL1ECTTP18NJ](#) [MHL1JCTTD12NJ](#) [PE-51506NL](#) [PE-53601NL](#) [PE-53630NL](#) [PE-53824SNLT](#) [PE-62892NL](#) [PE-92100NL](#) [PG0434.801NLT](#) [PG0936.113NLT](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [HC2LP-R47-R](#) [HC2-R47-R](#) [HC3-2R2-R](#) [HC8-1R2-R](#)