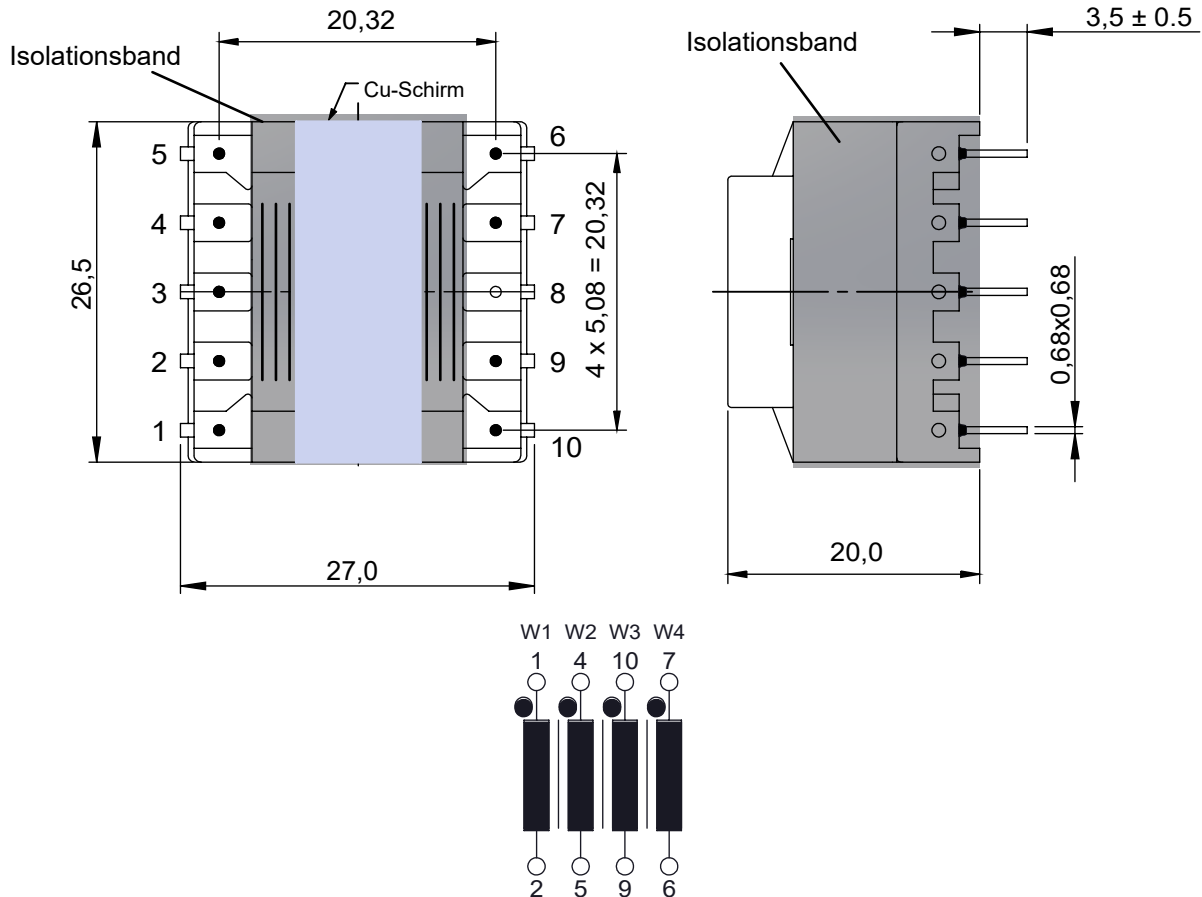


Sperrwandler E25




Übersetzungsverhältnis W1 : W2 : W3 : W4	6,333 : 1,111 : 1 : 1		
Leerlaufinduktivität $L_{\text{O W1}}$ gemessen bei 10 kHz / 50 mV	810	μH	$\pm 15\%$
Eingangswchelspannung W1	180 - 300	V	
Ausgangsspannung W2	20	V	
Ausgangsspannung W3	17	V	
Ausgangsspannung W4	17	V	
Nennleistung	36	VA	
Gleichstromwiderstand W1	0,385	Ω	$\pm 15\%$
Gleichstromwiderstand W2	0,080	Ω	$\pm 15\%$
Gleichstromwiderstand W3	0,028	Ω	$\pm 15\%$
Gleichstromwiderstand W4	0,028	Ω	$\pm 15\%$
Betriebsfrequenz	100-130	kHz	
Prüfspannung W1 + W2 geg. W3 + W4	3000 V / 50 Hz / 2 s		
Prüfspannung W1 geg. W2	500 V / 50 Hz / 2 s		
Klimakategorie n. DIN IEC 60068 Teil 1	40 / 125 / 21		

Bauteil getränkt 911603-00

Stift-oder Drahtlänge "ohne" Zinnspitze, ab Auflagefläche Bauteil gemessen!		Gewicht in kg ca. 0,022		Anschlußpins u. dazugehöriger Loch ϕ der Prüffehre in mm				
Bauteilabmessungen = Maximalmaße		Muster Nr.:		Pins	Art	Maße	Loch ϕ	Toleranz
● = Wicklungsanfang		Kunden Nr.:		1-7,9,10	■	0,68x0,68	1,2	+0,1
Erstellt	14-04-21	JMH	PTR Hartmann GmbH		Ersatz für:		Blatt: 1	
Prüfung	14-04-21	ENG	Gewerbehof 38		ersetzt durch:		von: 2	
Freigabe	15-04-21	EG	59368 Werne - Germany		 HARTU A Phoenix Mecano Brand			
Änd.Zust.	00		Tel. + 49 6086 9614 0					
EN-005-SLD-14	Datum	Zeichen			Datenblatt 717856-52			

Änderungen/Modification

Nr.	Blatt	Änderung/Modification	Datum	Erstellt	Prüfung	Freigabe	Version	Ändrung Index
1	 1	Ersterstellung	14-04-2021	JMH	ENG	EG	00	00
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								

 = Dokument verteilt

PTR Hartmann GmbH
 Gewerbehof 38
 59368 Werne - Germany
 Tel. + 49 6086 9614 0



Fertigungsanweisung/
 Änderungshistorie

717856-52

Blatt: 2
 von: 2