

Tabelle1

**Spannungsprotokoll**

Testung SG-Ready-Funktion

Schnittstelle Viessmann Vitocal 250-AH

SG-Ready Stecker im E3/DC S10e Pro auf Platine OPT1150080002		Anschlussleitung NYM 5x1,0
No A	schwarz	
No B	violett	
COM	braun	

<b>Spannungen U</b>	<b>0-0</b>	<b>0-1</b>	<b>1-0</b>	<b>1-1</b>
N <sub>(P2)</sub> -PE <sub>(P2)</sub>	0V			
L <sub>(P2)</sub> -N <sub>(P2)</sub>	235V			
143.1-N <sub>(P2)</sub>	235V	237V		
143.4-N <sub>(P2)</sub>	15,5V	31V	237V	237V
143.5-N <sub>(P2)</sub>	2V	237V	17V	237V
143.1-143.4	156V	153V	0V	0V
143.1-143.5	160V	0V	155V	0V
143.4-143.5	10V	153V	155V	0V
<b>BZ WP soll</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
<b>BZ WP ist</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>