

# Inhaltsverzeichnis

<b>Technische Daten - openWB Dimm- &amp; Control-Kit .....</b>	2
<b>Herstellerangaben .....</b>	2

# Technische Daten - openWB Dimm- & Control-Kit

Eigenschaft	Wert / Beschreibung
<b>Kurzbeschreibung</b>	Ermöglicht die Auswertung von bis zu 8 Eingangssteuersignalen des Energieversorgers (potentialfreie Kontakte) und die Ansteuerung von bis zu 8 Relais-Ausgängen zur Steuerung weiterer Verbraucher.
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Betriebstemperatur</b>	-40 °C bis +45 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-40 °C bis +70 °C (keine direkte Sonneneinstrahlung)
<b>Ethernet Anschluss</b>	RJ45 (100 Mbit)
<b>Stromversorgung</b>	12 V DC (Netzteil beiliegend, Auswahl: Hutschienen- oder Steckernetzteil)
<b>Kommunikation</b>	Über LAN/TCP-IP via openWB Software2
<b>Heartbeat-Funktion</b>	Ja (in Kombination mit openWB Software)
<b>Eingänge</b>	8 Stück, potentialfrei
<b>Maximaler Leitungsweg Eingänge</b>	ca. 2 m (zwischen VNB-Steuerbox/RSE/FRE und Kit)
<b>Ausgänge</b>	8 Stück, potentialfrei als NO/NC Wechslerkontakte
<b>Belastbarkeit Ausgänge</b>	max. 1 A @ 28 V DC / 250 V AC
<b>Updatefähigkeit</b>	Update durch die steuernde openWB Software2 möglich
<b>Stromverbrauch</b>	ca. 2 W
<b>Abmessungen - Wandmontage</b>	196 × 113 × 27 mm (mit Wandlaschen & I/O-Ports)
<b>Abmessungen - Gehäuse ohne Wandlaschen</b>	173 × 113 × 27 mm (nur Gehäuse mit I/O-Ports)
<b>Montage auf Hutschiene</b>	11 TE ≈ 196 mm + 1 TE ≈ 18 mm für das Hutschienen-Netzteil

## Herstellerangaben

Angabe	Daten
Hersteller	openWB GmbH & Co. KG
USt-ID	DE325223271
Adresse	Am Märzrasen 9, 36124 Eichenzell, Deutschland
Geschäftsführer	Kevin Wieland
Amtsgericht	Amtsgericht Fulda, HRA 6197
E-Mail	<a href="mailto:support@openwb.de">support@openwb.de</a>
Webseite	<a href="https://openwb.de">https://openwb.de</a>

From:  
<https://wiki.openwb.de/> - openWB GmbH & Co. KG

Permanent link:  
[https://wiki.openwb.de/doku.php?id=openwb:technische-daten:openwb\\_dimm\\_control\\_kit](https://wiki.openwb.de/doku.php?id=openwb:technische-daten:openwb_dimm_control_kit)

Last update: 2025/12/11 18:53

