

# Benötigte Hardware

Name	Notwendig	Anmerkung
Zähler Übergabestation	<b>JA</b>	
Zähler PV-Erzeugung	VDE4105: <b>NEIN</b> VDE4110: <b>JA</b>	
Sensor Außentemperatur	<b>NEIN</b>	
Sensor Einstrahlung	<b>JA</b>	
Protokoll		IEC-104 Fernwirktechnik (LAN 2)
RJ45-Kupplung für Hutschiene	<b>JA</b>	(bei Schaltschrank)
Erweiterungsmodul Schutzmeldungen	<b>NEIN</b>	

Revision #5

Created 4 August 2025 08:25:39 by Manuel Pichlmeier

Updated 17 December 2025 14:12:56 by Manuel Pichlmeier