

Wirkleistungsreduktion ferngesteuert bis 16 Stufen (FRE / Funkrundsteuerempfänger)

Funktion

Hier können Sie sich eine Wirkleistungsreduktion per Digitaleingängen realisieren

z.B für einen Rundfunksteuerempfänger (FRE) oder Rundsteuerempfänger (RSE)

Anlegen des Bausteins

- Gehen Sie in die *Geräteeinstellungen* und dort mit *Weiter* auf Seite 2
- Wählen Sie *Netzmanager* aus und legen mit dem *Grünen Plus* eine neue Reduktion an
- Wählen Sie *Wirkleistungsreduktion ferngesteuert bis 16 Stufen*

Leistungsreduktion 16 Stufen

| | | | | | | |
|-------------------|-----------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------|---------------|
| Name: | <input type="text" value="vorg.Wirk."/> | | | | <div>EVU</div> | ^ |
| Wechselrichter: | <div>Wechselrichter auswählen</div> | | | | <div><input checked="" type="checkbox"/> no Log</div> | ? |
| Step: | DI1 | DI2 | DI3 | DI4 | Value | |
| Step1 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> | |
| Step2 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> | |
| Step3 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> | |
| Step4 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/> | |
| <div>Zurück</div> | | Freigabe (OPTION): | | <div>Freigabe</div> | | <div>OK</div> |

Name

Legen Sie einen Namen für den Baustein fest

EVU/DVM

Auf diesem Button können Sie festlegen ob das Signal vom Energieversorgungsunternehmen kommt oder vom Direktvermarkter

Wechselrichter

Wählen Sie hier die Wechselrichter aus welche von der Reduktion gesteuert werden sollen

Step 1-16

Hier können Sie nun die Wirkleistung entsprechend der Digitaleingänge reduzieren

- Wählen Sie welche Digitaleingänge auf *ein* sein müssen damit der Wert auf *Value* vorgegeben wird

Mit dem Pfeil auf der rechten Seite könne Sie auf die nächsten Seiten gelangen und weitere Stufen einstellen

Beispiel 0 / 30 / 60 / 100

Leistungsreduktion 16 Stufen

| | | | | | | |
|-----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Name: | vorg.Wirk. | | | | EVU | ^ |
| Wechselrichter: | Wechselrichter auswählen | | | |  no Log | ? |
| Step: | DI1 | DI2 | DI3 | DI4 | Value | |
| Step1 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 0 | |
| Step2 | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 30 | |
| Step3 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 60 | |
| Step4 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 100 | |
| Zurück | | Freigabe (OPTION): | | Freigabe | | OK |

Hier wird nun wenn kein Digitaleingang *ein* ist der 100% Befehl gegeben, wenn Digitaleingang 1 *ein* ist wird auf 0% geregelt bei Digitaleingang 2 *ein* auf 30% und bei Digitaleingang 3 *ein* auf 60%

Freigabe

Hier können Sie die Regelung von einem externen Baustein ein oder ausschalten lassen

Bestätigen Sie mit 2 mal OK und anschließend mit *Speichern*

Revision #5

Created 16 January 2024 14:28:08 by Philipp Kreutzer

Updated 20 August 2024 08:33:43 by Philipp Kreutzer