

# cosPhi(DI) oder cosPhi(fix) Blindleistungsregelung per Digitaleingang

## Funktion

Hier können Sie sich eine Blindleistungsvorgabe cosPhi durch einen Digitaleingang einrichten.

## 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 *cosPhi(DI) oder cosPhi(fix) Blindleistungsregelung per Digitaleingang*

Blindleistungsregelung

Name:

?

Cos  $\varphi$ :

Freigabe (OPTION):

Freigabe

✗

?

$\varphi$ -Type:

Induktiv

Kapazitiv

Fixer Leistungsfaktor

Fixer Leistungsfaktor

?

Invertiert:

Schließer

?

Schnittstelle:

Schnittstelle wählen

Wähle Rückmeldung

?

Wechselrichter:

Wechselrichter:

?

Zurück

OK

### Name

Legen Sie einen Namen für den Baustein fest

### CosPhi

Hier wählen Sie den cosPhi Wert auf den geregelt werden soll

### Freigabe

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

### phi Type

Hier wählen Sie ob der Induktive oder der Kapazitive Wert verwendet werden soll

### Fixer Leistungsfaktor

Hier können Sie den fixen Leistungsfaktor aktivieren oder deaktivieren, wenn Deaktiviert, werden Ihnen die nächsten beiden Punkte angezeigt

### Invertiert

Hier wählen Sie ob der Eingang der den Baustein schaltet als Schließer oder Öffner ausgeführt ist

### Schnittstele

Wählen Sie den Digitaleingang (oder Analogeingang) welcher den Baustein steuert

### **Wähle Rückmeldung**

Hier können Sie sich über einen Ausgang (oder internen Merker) eine Rückmeldung über den Zustand des Bausteins geben lassen

### **Wechselrichter**

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

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

Revision #1

Created 15 January 2024 15:42:54 by Philipp Kreutzer

Updated 16 February 2024 10:15:05 by Philipp Kreutzer