

Schüco IPE SN Serie

Auswählbar unter Bus 1,2,10
„Schueco IPE“



Besonderheiten

- RS485-Schnittstelle integriert
- Anschlussort: RS485 Klemmenblock innen
- 750V - Modelle -> 4 RS485 Klemmen auf 10 poliger Klemmleiste
- 850V - Modelle -> 4 polige RS485 Klemmleiste
- Busadresse muss vergeben werden
- 2-polige Verkabelung

Vorgehen

- Wechselrichter öffnen gemäß Anleitung zum Wechselrichter
- Bei Selbstkonfektionierung der Kabelverbindung die Adern anhand der weiter unten dargestellten Tabelle an RS485-Klemmblock anklemmen
- Wechselrichter nach Herstellervorgaben am Bediendisplay adressieren
- Adressbereich 1-50
- Wird kein weiterer Wechselrichter angeschlossen, Wechselrichter gemäß Anleitung zum Wechselrichter terminieren (Dipschalter S1 auf „ON“)
- Ggf. weitere WR untereinander über Klemmleiste RS485 verkabeln
- Wechselrichter schließen, wenn kein weiterer Wechselrichter angeschlossen werden soll
- Klemmleistenstecker in RS485-Themase des SmartDog stecken

Die RS485-Anschlüsse der Klemmleiste sind jeweils doppelt ausgeführt, damit die Verkabelung zum nächsten Wechselrichter weitergeführt werden kann

Bitte beachten Sie Anschlusshinweise des Herstellers genau!

Klemmenbelegung

Klemmleiste SmartDog RS485	WR RS485 Klemmblock
(A)	RS485+
(B)	RS485-

Einbindung

Wechselrichter einlesen per BUS RS485

Revision #3

Created 7 December 2023 13:25:37 by Philipp Kreutzer

Updated 21 February 2024 15:34:17 by Philipp Kreutzer