

Schüco IPE 04 blue'Log Treiber

SCHÜCO

FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Treiber: blue'Log Treiber zur Unterstützung von Schüco IPE 04 Wechselrichtern.

KOMMUNIKATION

Max. Anzahl Wechselrichter:	blue'Log X-1000	blue'Log X-3000	blue'Log X-6000
	50 *	100 **	100 **
Kommunikationsschnittstelle:	RS485		
Busgeschwindigkeit:	57600 bps		
Protokoll (Übertragung):	8N1		

*Es können maximal 31 Wechselrichter pro Bus-Schnittstelle verwaltet werden. Anschluss von MX-Modul RS485/422 optional möglich. (Bitte beachten Sie die Software Features Ihres blue'Log Basismoduls. Siehe Datenblatt blue'Log.)

**MX-Modul RS485/422 notwendig, da pro Bus-Schnittstelle maximal 31 Wechselrichter verwaltet werden können. (Bitte beachten Sie die Software Features Ihres blue'Log Basismoduls. Siehe Datenblatt blue'Log.)

POWER CONTROL

Wirkleistungsregelung:	Ja
Blindleistungsregelung:	Ja ***

Die Wirk-/Blindleistungsregelung wird nicht von allen Wechselrichtertypen unterstützt. Eine genaue Liste ist beim Wechselrichterhersteller erhältlich.

*** Bitte beachten Sie die Software Features Ihres blue'Log Basismoduls. Siehe Datenblatt blue'Log.

ERFASSTE MESSWERTE

E_DAY	Tagesenergie
E_TOTAL	Gesamtenergie
ERROR	Fehlerstatus
F_AC (Phase 1, 2, 3)	AC Frequenz (Phase 1, 2, 3)
G_WR	Einstrahlung Wechselrichtersensor
I_AC	AC Strom
I_AC (Phase 1, 2, 3)	AC Strom (Phase 1, 2, 3)
I_DC	DC Strom
P_AC	AC Wirkleistung
P_DC	DC Leistung
STATE	Betriebsstatus
T_WR (1, 2, 3...)	Wechselrichtertemperatur (1, 2, 3, 4, 5)
U_AC	AC Spannung
U_AC_L1L2	Außenleiterspannung Phasen L1-L2
U_AC_L2L3	Außenleiterspannung Phasen L2-L3
U_AC_L3L1	Außenleiterspannung Phasen L3-L1
U_DC	DC Spannung

Die tatsächlich erfassten Messwerte können bedingt durch das Wechselrichter Modell oder der Wechselrichter Firmware abweichen.

UNTERSTÜTZTE WECHSELRICHTER

IPE-Serie	Schueco IPE 8000 SN 04	Schueco IPE 010 CN 04	Schueco IPE 013 CN 04
	Schueco IPE 017 CN 04	Schueco IPE 020 CN 04	

Die Kompatibilität zu nicht aufgeführten Wechselrichtern kann beim Vertrieb angefragt werden.

Telefon +49 (0)821 34666 - 80

E-Mail vertrieb@meteocontrol.de

meteocontrol GmbH | Spicherer Straße 48 | 86157 Augsburg | Telefon +49 (0)821 34666 - 0 | Fax +49 (0)821 34666 - 11

E-Mail: info@meteocontrol.de | Web: www.meteocontrol.de