

# ABB (PRO) blue'Log Treiber



## FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Treiber: blue'Log Treiber zur Unterstützung von ABB PRO Wechselrichtern.

## KOMMUNIKATION

Max. Anzahl Wechselrichter:	blue'Log X-1000	blue'Log X-3000	blue'Log X-6000
	50 *	100 **	100 **
Kommunikationsschnittstelle:	RS485 (RTU)		
Busgeschwindigkeit:	19200 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
Bindleistungsregelung:	Ja ***

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

#### ERFASSTE MESSWERTE

COS_PHI	cosφ
E_TOTAL	Gesamtenergie
F_AC	Netzfrequenz
I_AC	AC Strom
I_DC	DC Strom
I_DC_1	DC Strom 1 (Strang A, B, C, D, E, F, G, H)
OT_AC_TOTAL	Betriebsstunden
P_AC	AC Wirkleistung
Q_AC	Blindleistung
S_AC	Scheinleistung
T_WR (1, 2, 3...)	Wechselrichtertemperatur (1, 2, 3)
U_AC	AC Spannung
U_AC (Phase 1, 2, 3)	AC Spannung (Phase 1, 2, 3)
U_DC	DC Spannung

---

#### UNTERSTÜTZTE WECHSELRICHTER

PRO Serie	PRO 33.0 TL
-----------	-------------

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

Telefon +49 (0)821 34666 - 80

E-Mail [vertrieb@meteocontrol.de](mailto: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](mailto:info@meteocontrol.de) | Web: [www.meteocontrol.de](http://www.meteocontrol.de)