

# SSE

## blue'Log Treiber



### FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Treiber: blue'Log Treiber zur Unterstützung von SSE Wechselrichtern.

### KOMMUNIKATION

Max. Anzahl Wechselrichter:	blue'Log X-1000	blue'Log X-3000	blue'Log X-6000
	50 *	100 **	100 **
Kommunikationsschnittstelle:	RS485		
Busgeschwindigkeit:	9600 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.

### UNTERSTÜTZTES WECHSELRICHTER ZUBEHÖR

Stringmesstechnik: SPV-B combiner box

### ERFASSTE MESSWERTE

COS_PHI	cosφ
E_DAY	Tagesenergie
E_TOTAL	Gesamtenergie
ERROR (1, 2, 3...)	Fehlerstatus (1, 2)
F_AC	Netzfrequenz
I_AC (Phase 1, 2, 3)	AC Strom (Phase 1, 2, 3)
I_DC	DC Strom
P_AC	AC Wirkleistung
Q_AC	Blindleistung
STATE	Betriebsstatus
T_WR	Wechselrichtertemperatur
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

SPG Serie:	100K3(TL)	250K3(TL)	500K3(TL)
	1000K3(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)