

Inbetriebnahme PLVario-System

Checkliste

Allgemeine Angaben

Kunde:	Bearbeitet von:	
Projekt:		
Segment:	Datum:	
Ansprechpartner:	Tel.:	E-Mail:

1	CAN-Bus Verdrahtung	
	Ist die CAN-Bus-Verdrahtung in einer Reihe/Linie ausgeführt? Hinweis: Die gesamte CAN-Bus Verdrahtung darf nur zwei Enden aufweisen.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Sind beide Enden der CAN-Bus-Verdrahtung terminiert? Hinweis: Einzel-Widerstandwert 120Ω. Anschluss zwischen CAN+ und CAN-. Für SASILplus Schaltleisten sind spezielle Abschlussstecker RJ45 verfügbar (PLVario-AW120 – E3015030).	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Wurden die RJ 45-Patchkabel in AWG 24 ausgeführt? Hinweis: Diese Patchkabel kommen nur in Verbindung mit SASILplus Schaltleisten zum Einsatz. PLVario-PK 0,3m (E3015020) PLVario-PK 0,5m (E3015021) PLVario-PK 1,0m (E3015022) PLVario-PK 5,0m (E3015023)	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
2	Steuerspannung/Spannungsversorgung	
	Steuerspannung PLVario-System 24VDC vorhanden? Hinweis: Pro Busteilnehmer ca. 80mA, max. 31 Busteilnehmer an einem PLVario-NET Modul.	Netzteil: 24V DC/_____ A
	Wie hoch ist die Steuerspannung (Messung)?	_____ V DC
3	Teilnehmer am CAN-Bus	
	Alle geplanten Busteilnehmer am CAN-Bus angeschlossen ?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Ist die Betriebsleuchte/Statusleuchte von allen angeschlossenen Teilnehmern dauerhaft grün ?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Ist die Anzahl der Busteilnehmer an einem PLVario-NET Modul ≤ 31?	Anzahl gesamt _____ PLVario-PNL _____ PLVario-EM3 _____ PLVario-EM3/DIX _____ EE06 Module _____ EE07 Module _____

Inbetriebnahme PLVario-System

4		PLVario-NET Modulkonfiguration	
Konfiguration des PLVario-NET Moduls und der PLVario-Busteilnehmer gemäß „Kurzanleitung Inbetriebnahme PLVario-System“ 14758, sowie den modulspezifischen Beschreibungen.		<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
		IP-Adresse: _____	
Wurde das PLVario-NET Modul nach der Reorganisation neu gestartet?		<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
Haben alle PLVario-Module die aktuelle Modulzeit?		<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
5		Firmwarestände	
PLVario-NET		V 2. _____	
PLVario-PNL		V 2. _____	
PLVario-EM3/PLVario-EM3/DIX		V 2. _____	
EE06 Module		V 2. _____	
EE07 Module		V 1. _____	
6		Plausibilitätsprüfung/Messwerte	
Nach der Konfiguration aller Busteilnehmer erfolgt die Durchführung einer Plausibilitätsprüfung von Messwerten einzelner Messmodule.			
Hinweis: Bei PLVario-EM3/DIX ggf. Temperatur, digitale Eingänge			
		Messgerät gemessen	PLVario abgelesen
Busteilnehmer _____	Spannung	_____	_____
Name _____	Strom	_____	_____
Busteilnehmer _____	Spannung	_____	_____
Name _____	Strom	_____	_____
Busteilnehmer _____	Spannung	_____	_____
Name _____	Strom	_____	_____
Busteilnehmer _____	Spannung	_____	_____
Name _____	Strom	_____	_____
Busteilnehmer _____	Spannung	_____	_____
Name _____	Strom	_____	_____
7		Bemerkungen/Besonderheiten	