

**Betriebsmittelvorschrift Elektrotechnik Montage
Modul Freigabeliste
Firma Leuze electronic GmbH+Co.KG**

Die Betriebsmittelvorschrift ist verbindlicher Bestandteil jeder Bestellung und gilt somit für alle Betriebsmittel (Anlagen, Maschinen, Vorrichtungen), die im Bereich Montage der Fahrzeug-Produktion eingesetzt werden.

PV: PLG-P

Gültig ab: 01.03.2016

Rev: 15.05.2016

Nr: M04.PB.001.S.031

Diese Ergänzung zur Betriebsmittelvorschrift (BMV) „Elektrische Ausrüstung“ der Porsche AG (PAG) gilt werkspezifisch für das Porsche Werk Zuffenhausen.

Inhalt

1 Änderungsjournal 4
2 Ansprechpartner 5
 3.1 Wegemesssysteme 5
 3.1.1 Barcode Positionier System 5
 3.2. Optoelektronische Sensoren 6

PV: PLG-P

Gültig ab: 01.03.2016

Rev: 15.05.2016

Nr: M04.PB.001.S.031

1 Änderungsjournal

Version	Datum	Änderungskennzeichnung
1.0	16.-Dez-2019	Erstellung
1.1		Aktualisierung
1.2	29.-Juli-2022	Ergänzung FBPS

2 Ansprechpartner

Firma: Leuze electronic Deutschland GmbH+Co.KG

Key Account Manager Porsche

Hr. Nicolas Martin Antequera
Leuze electronic Deutschland GmbH+Co.KG
Fabrikstr. 12
D-73277 Owen/Teck







Telefon: 07021/573-397
Mobil: 0172 7308600
Telefax: 07021/573-199
Email: nicolas.martinatequera@leuze.com

Innendienst: Angebotserstellung und Auftragsabwicklung

Lukas Kerzinger
Customer Care Center
Leuze electronic Deutschland GmbH+Co.KG
Fabrikstr. 12
73277 Owen/Teck

Telefon: 07021/573-8340
Telefax: 07021/573-199
Email: lukas.kerzinger@leuze.com

**3.1 Wegemesssysteme
3.1.1 Barcode Positionier System**

Bauform	Bezeichnung	Bestellcode	Beschreibung	Anschluss	Link
	BPS348i SM100D	50124982	Barcode Positionier-System mit integriertem Profinet Switch Reichweite: 10 000 m Arbeitsbereich: 50-170mm Reproduzierbarkeit: ± 0,15 mm Schnittstelle: 2 x Profinet Display: integriert Spannung: 10 - 30 V DC	Pfostenleiste für Steckerhaube MS348	Link
	MS348	50116471	Steckerhaube mit Parameterspeicher für BPS348i und BCL348i	M12 5pol. D-kodiert M12 5pol. D-kodiert M12 5-pol. A-kodiert Mini-USB	Link
	BTU 0300M-W	50124941	Befestigungsteil mit Schwalbenschwanz für BPS348i 55 x 57 x 14mm	keinen	Link
	MVS Label BPS 3x 10er Pack	50106478	Geeignet für: Barcode-Positioniersystem Baureihe BPS 3x Abmessungen: 47 mm x 40 mm Rastermaß: 40 mm	keinen	Link
	BT56	50027375	Befestigung für Rundstange D 16...20mm	keinen	Link
	FBPS*	Nach Rücksprache mit der Instandhaltung Module	Sicheres Barcode Positioniersystem FBPS 600i PLe Mit dem weltweit ersten Sicherheits-Barcode-Positioniersystem FBPS 600i ist nur noch ein Sensor für die sichere Positionserfassung notwendig. Das Gerät wird über zwei SSI-Schnittstellen an eine sichere Auswerteeinheit - z.B. eines Frequenzumrichters – angeschlossen und ist für Anwendungen bis Performance Level e geeignet. So lassen sich Sicherheitsfunktionen besonders einfach umsetzen und der Aufwand bei Installation und Service wird reduziert.	2x SSI-Schnittstelle 2x M12-Stecker Spannungsversorgung: M12-Stecker Konfiguration und Diagnose: Mini-USB	Link

PV: PLG-P

Gültig ab: 01.03.2016

Rev: 15.05.2016

Nr: M04.PB.001.S.031