

DOKUMENTENMANAGEMENT

Projektbezeichnung	Unmanned Surface Vehicle (USV)	
Projektleiter	J. Grabow	
Verantwortlich	J. Grabow	
Erstellt am	10.02.2020	
Zuletzt geändert	03.11.2023	
Bearbeitungsstand	x	in Bearbeitung vorgelegt fertig gestellt
Dokumentenablage	\\USV\00 doc\99 Management	

Änderungsverzeichnis

Änderung			geänderte Kapitel	Beschreibung	Autor	neuer Zustand
Nr.	Datum	Version				
1	10.02.20	01.00	-	Startversion	Gr.	f.g.
2	29.04.20	01.01		BG Micro Modem	Gr.	f.g.
3	03.11.23	01.02		BG IMU	Gr.	i.B.

in Bearbeitung (i.B.)
 Vorlage (Vg.)
 fertig gestellt (f.g.)

DOKUMENTENMANAGEMENT

USV Erzeugnisse (Produkte)

-XX Fertigungsteile

LP	Leiterplatte
BG	Baugruppe
KS	Konstruktion
EZ	Erzeugnisse
FT	Konfiguration / Funktionstest
RP	Reparaturen
AD	Administration

-xyz Numerierung (fortlaufend)

-YY Prozess

AP	Arbeitsplan
ME	Meeting
SO	Software
SP	Schaltplan
LP	Leiterplatte komplett
BT	Bestückungsplan TOP der Leiterplatte
BB	Bestückungsplan BOTTOM der Leiterplatte
LT	TOP Ansicht der Leiterplatte
LB	BOTTOM Ansicht der Leiterplatte
SL	Stückliste
FG	Änderung / Freigabe
PA	Prüfanweisung
ZE	Zeichnung
ST	STL Teil
SI	Silikon Teil
DO	Dokumentation
DE	Design
DR	Druck
ZU	Zusammenbauzeichnung

-Z Prozessindex

A	erster Index
---	--------------

Bsp.:	<i>USV-BG-001-AW-A.DOCX</i>	(Arbeitsanweisung der Baugruppe 001)
	<i>USV-LP-001-SP-A.PDF</i>	(Schaltplan der Leiterplatte 001)
	<i>USV-AD-001-DO-A.DOCX</i>	(administrative Dokumentation 001)

Dokumentation

USV-AD-001-DO-A.DOCX

USV-AD-002-DO-A.DOCX

Konzept Bussystem

Lastenheft Framesystem

Fertigungsteile

Leiterplatten

Baugruppen

USV-BG-001-SP-A.SCH

USV-BG-002-SP-A.SCH

Miro Modem – Schaltplan

IMU - Schaltplan

Konstruktionen

Erzeugnisse

Konfiguration / Funktionstest