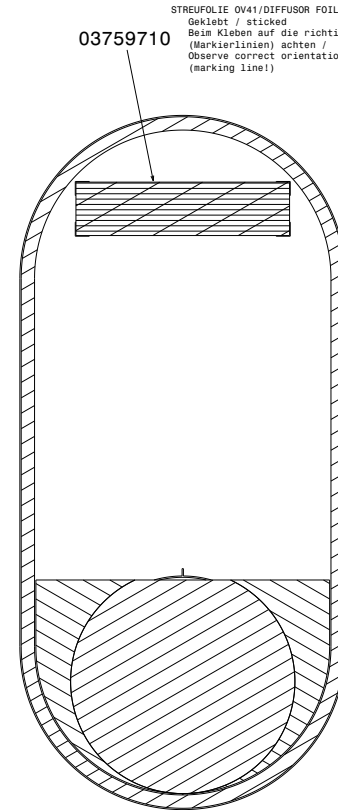
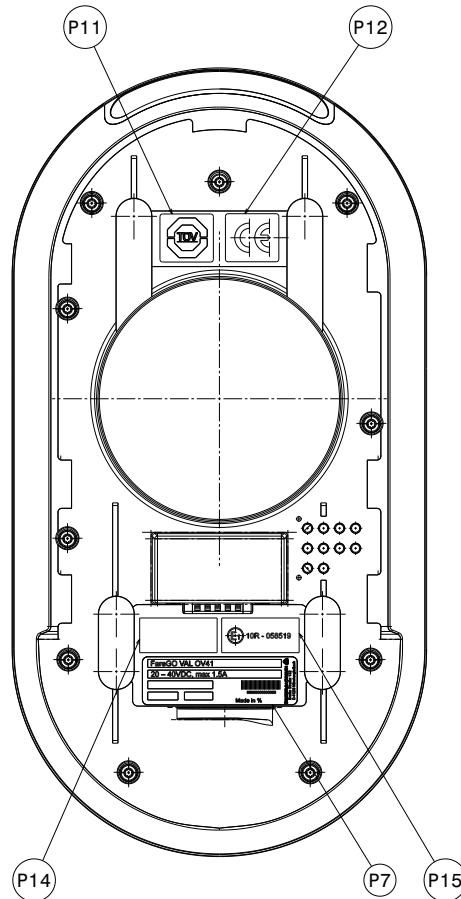
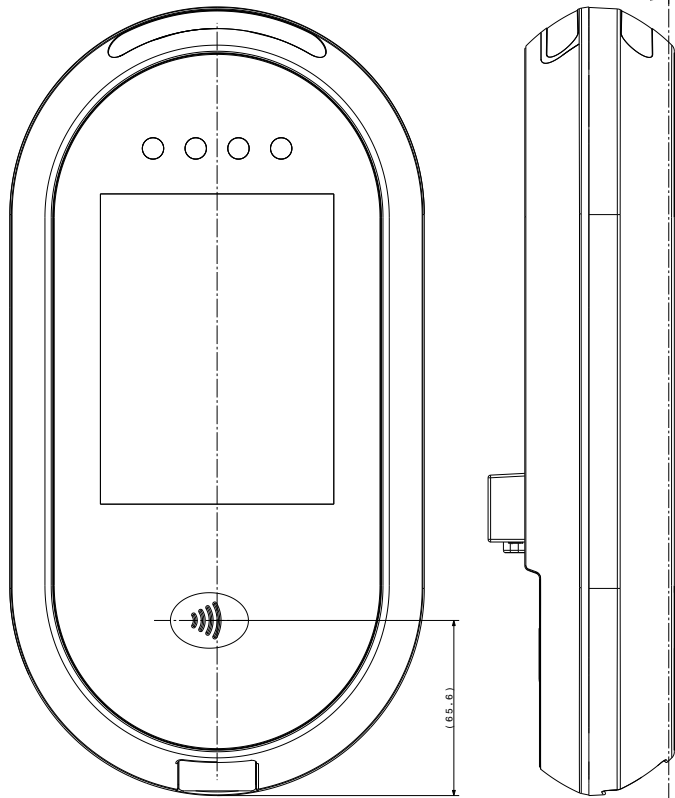
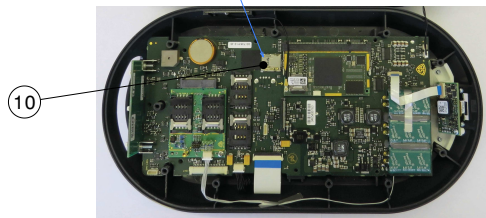




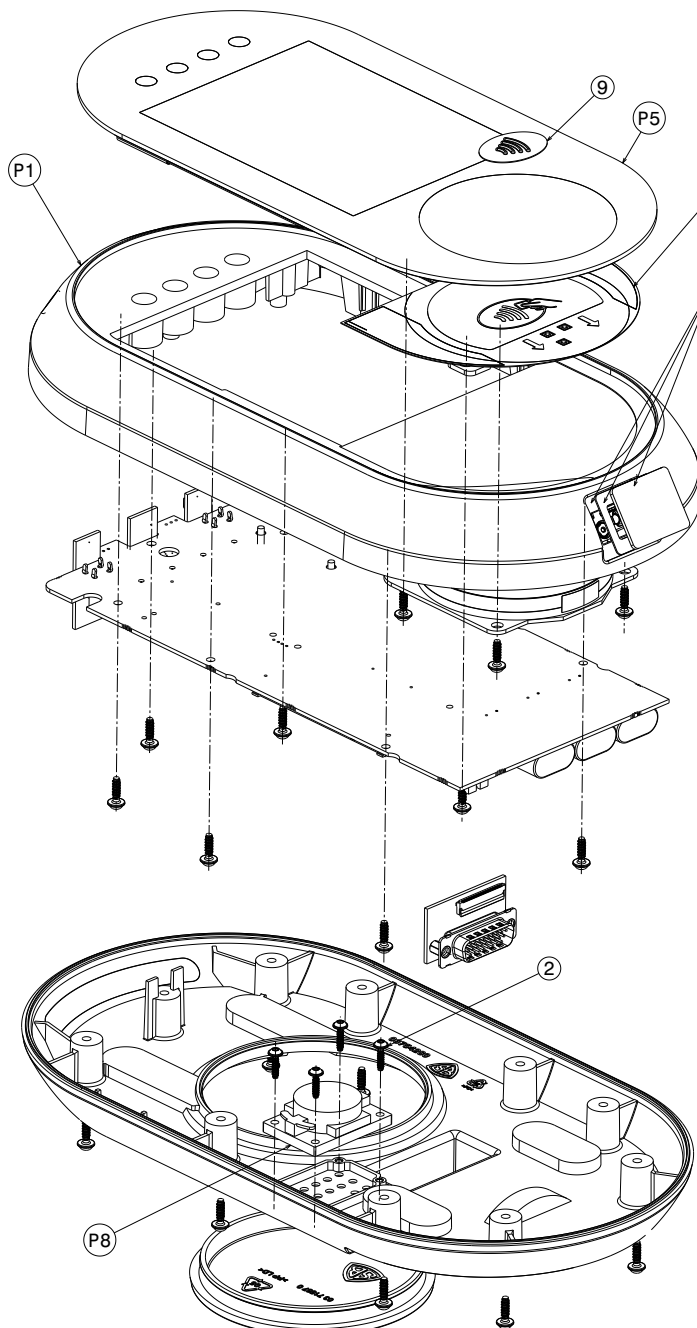
STREUFOLIE OV41/DIFFUSOR FOIL OV41
Geklebt / stuck
Beim Kleben auf die richtige Orientierung und Positionierung
(Markierlinien) achten /
Observe correct orientation and positioning when sticking
(marking line!)

Optional: Falls vorhanden, muss die
SD-Karte als Backup-Modul 51812770
hier eingesteckt werden.

Optional: If available, the SD-CARD
must be plugged in here as Backup
module 51812770.

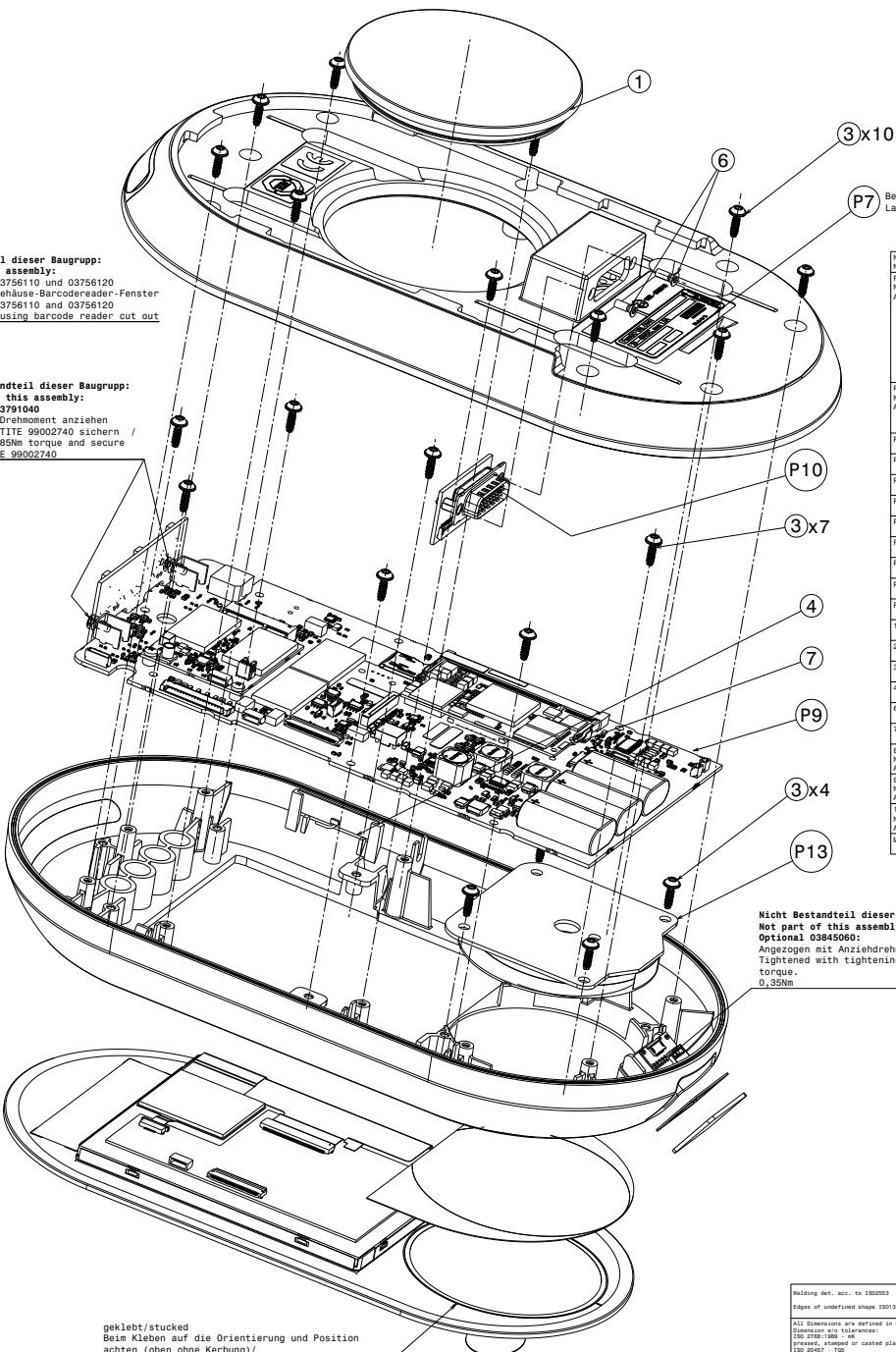


Welding det. acc. to ISO2553				Scheidt & Bachmann GmbH 41238 Mönchengladbach				This drawing is not to be considered for future revisions. The content of this document is protected by copyright.				approval			
All dimensions are defined in mm. ISO 2768-1 MS - m pressed, stamped or casted plastics acc. to ISO 20457 - TS welded constructions acc. to ISO 5817 - TS				MTZ-BASISEINHEIT OV41-N4680-SCR3 AD-MAIN UNIT OV41-N4680-SCR3								0386910 0 C			
Scale:		1:1		Date		Name		Date		Name		Date		Name	
Material:		08.07.20		12.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20	
Rev.		0		08.07.20		12.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20	
Stand.		08.07.20		12.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20	
Change No.		08.07.20		12.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20	
Change No.		08.07.20		12.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20		15.08.20	



Nicht Bestandteil dieser Baugruppe:
Not part of this assembly:
Optional: Teil 03756110 und 03756120
geklebt auf Gehäuse-Barcodereader-Fenster
Optional: Part 03756110 and 03756120
sticked on housing barcode reader cut out

Nicht Bestandteil dieser Baugruppe:
Not part of this assembly:
Optional: 03791040
Mit 0,85Nm Drehmoment anziehen
und mit LOCTITE 99002740 sichern /
Fix with 0,85Nm torque and secure
with LOCTITE 99002740



Nicht Bestandteil dieser Baugruppe:
Not part of this assembly:
Optional 03845060
Angezogen mit Anziehdrehmoment/
Tightened with tightening
torque:
0,35Nm

geklebt/stucked
Beim Kleben auf die Orientierung und Position
achten (oben ohne Kerbung)!
On bonding take care the correct orientation
position (on top side without notching)

Nr. No.	Art.-Nr. Art.-No.	St. Qty	Art.-Name Item-Name
Varianten:			
P1 Nach Angabe Projekt Acc. to project	03845150	1	BS-GERÄUSE OV41-N4680 +SCR +RGB KIT HOUSING OV41-N4680 +SCR +RGB
	03765450	1	BS-GERÄUSE OV41 +RGB KIT HOUSING OV41 +RGB
	03845160	1	BS-GERÄUSE OV41-N4680 +SCR KIT HOUSING OV41-N4680 +SCR
	03765480	1	BS-GERÄUSE OV41 KIT HOUSING OV41
P5 Nach Angabe Projekt Acc. to project	03780080	1	DISPLAY-TOUCHEINHEIT OV41 BEDRUCKT DISPLAY-TOUCH UNIT OV41 PRINTED
	03760480	1	MDL DISPLAY-TOUCH OV41 MDL DISPLAY-TOUCH OV41
P7	03756910	1	SERIENSCHILD OV41 BASIS-EINHEIT SERIAL LABEL OV41 BASE UNIT
P8	03754940	1	Lautsprecher AG04004PO-WR-R mit Kabel Loudspeaker AG04004PO-WR-R with cable
P9	03866770	1	MDL WVP-W-SCR3 MDL WVP-W-SCR3
P10	03782230	1	BEST.-LPL OV41 VERBUNDUNGSPLETTE CB-OV41 CONNECTION PLATE
P11	03788000	1	SCHILD (TUEY NRTL) 18x20 LABEL (TUEY NRTL) 18x20
P12	03788060	1	CE-SCHILD 18x20 CE LABEL 18x20
P13	03880410	1	BS-ANTENNE OV41 MIT ALU-PLATTE KIT ANTENNA OV41 W. ALU PLATE
P14	03888310	1	SCHILD (ZULASSUNG) FCC WVP OV41V2 LABEL (LICENSE) FCC WVP OV41V2
P15	03800630	1	SCHILD ZULASSUNG E1 TOR - 058519 LABEL LICENSE E1 TOR - 058519
1	03715670	1	SERVICE DECKEL VALIDATOR SERVICE COVER VALIDATOR
2	50832630	4	PT-SCHRAUBE W5x451 25*10 ZN-BLAU EJUT PT-SCREW W5x451 25*10 ZN-BLUE EJUT
3	50831630	21	PT-SCHRAUBE W5x451 30*10 ZN-BLAU EJUT PT-SCREW W5x451 30*10 ZN-BLUE EJUT
4	51802050	1	ANTENNE DUALBAND WLAN 2.4/5GHz PCB ANTENNA DUAL BAND WLAN 2.4/5
6	70037350	2	SENSOR-MD-W-B-DIMENS1014581 ST-V2-TORW COU-SENSOR-MD-W-B-DIMENS1014581-ST GALV-TOR
7	51804420	1	CPU MODUL TRIZEPS VII 1.0x8 W. WLAN CPU MODUL TRIZEPS VII 1.0x8 W. WLAN
8 Nach Angabe Projekt Acc. to project	03854230	1	AUFKLEBER ANTENNE OV41(110X80) STICKER ANTENNA OV41(110X80)
9 Nach Angabe Projekt Acc. to project	03866720	1	AUFKLEBER ANTENNE STICKER ANTENNA
10 Nach Angabe Projekt Acc. to project	51812770	1	MICRO-SD-CARD RGB 5-46u PSLC Industrial MICRO-SD-CARD RGB 5-46u PSLC Industrial
U1 Nach Angabe Projekt Acc. to project	99002740	0,01	KLEBER (LOCTITE) TYPE 243250 m1 BONDING AGENT (LOCTITE) TYPE 243 250 m1

KABELFÜHRUNGSPLAN/CABLE DIAGRAM:
03771290

KABEL(CABLE):
03731320
03759720
03870880

SONSTIGES/OTHERS:
04183530 (6 Stck/Pieces)

*) Montagehinweis 03778680 beachten/
Note the Assembly instruction 03778680

Hinweis / Note:
Je nach Projekt werden die Positionen
P5 (Display Touch Unit) und 12 (Aufkleber)
vormontiert geliefert. /
Depending on the project, the positions P5
(display touch unit) and 12 (sticker)
are supplied pre-assembled.

Anziehdrehmomente:
Tightening torque:
Pos-No.: 2 = 0,8Nm
Pos-No.: 3 = 1,2Nm
Pos-No.: 6 = 0,15Nm + Loctite 9900274

Welding det. acc. to 1502053
Edges of underlined shape ISO 13715

All dimensions are defined in mm.
Dimensions are indicated in mm.
1:50 27881:1000 - HE
grounded, stamped or coated plastics acc. to
ISO 20467 - 100
welding constructions acc. to
EN ISO 15000 - ABE

Material:
C 08-01-20 1218P
Date 15.08.22
Rev. 01

Scheidt & Bachmann GmbH
41238 Moenchengladbach

This drawing is not to be
considered for future revisions.
The content of this document
is protected by copyright.

Date 15.08.22
Name 1526
Appr. 15.08.22
Stand. 15.08.22

MTZ-BASISEINHEIT OV41-N4680-SCR3
AD-MAIN UNIT OV41-N4680-SCR3

0386910 0 C

Sheet 2 of 2

approval