

MOUNTING IN VEHICLE:
Einbau im Fahrzeug:

THE CONTROL UNIT HAS TO BE FASTENED AT POSITIONS ①, ②, ③ AND ④.
Das Steuergeraet muss an den Stellen ①, ②, ③ und ④ befestigt sein.

MAXIMUM SURFACE PRESSURE ALLOWED ON THE SCREW-ON SURFACES OF THE CONTROL UNIT: 140 N/mm²
Maximal zulaessige Flaechenpressung an Anschraubflaechen des Steuergeraetes: 140 N/mm²

MAXIMUM TOLERANCE OF THE CUSTOMERS SCREW-ON SURFACES BETWEEN THE POSITIONS ①, ②, ③ AND ④: $\square 0.5 \text{ CZ}$
Zulaessige Toleranz der kundenseitigen Anschraubflaechen zwischen den Stellen ①, ②, ③ und ④: $\square 0.5 \text{ CZ}$

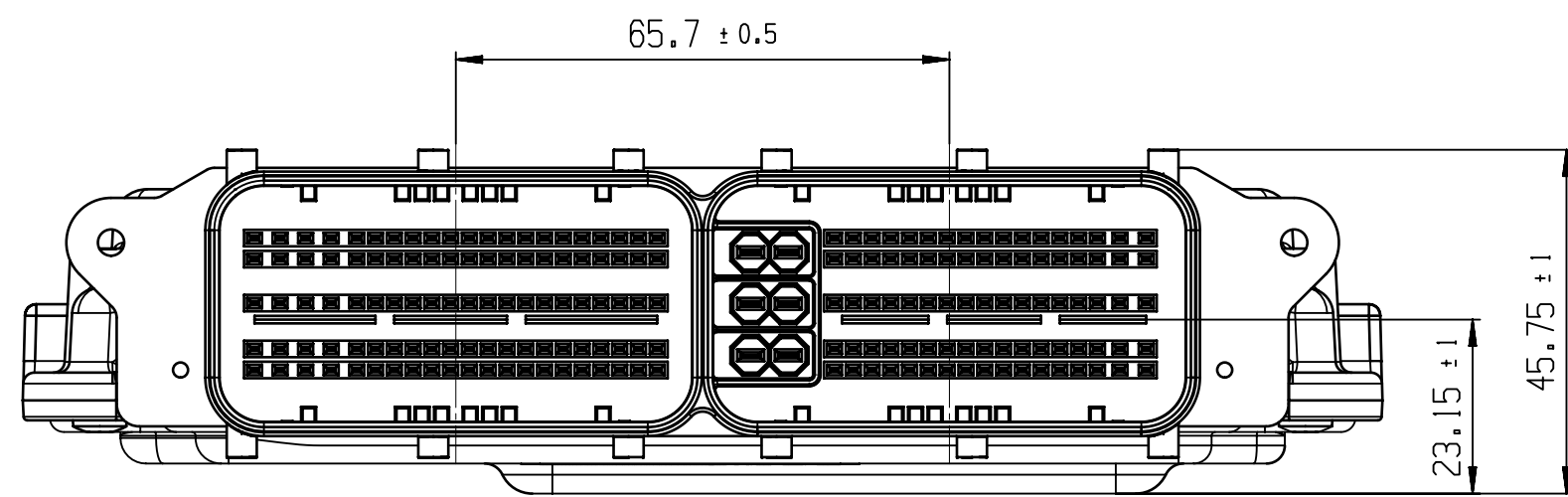
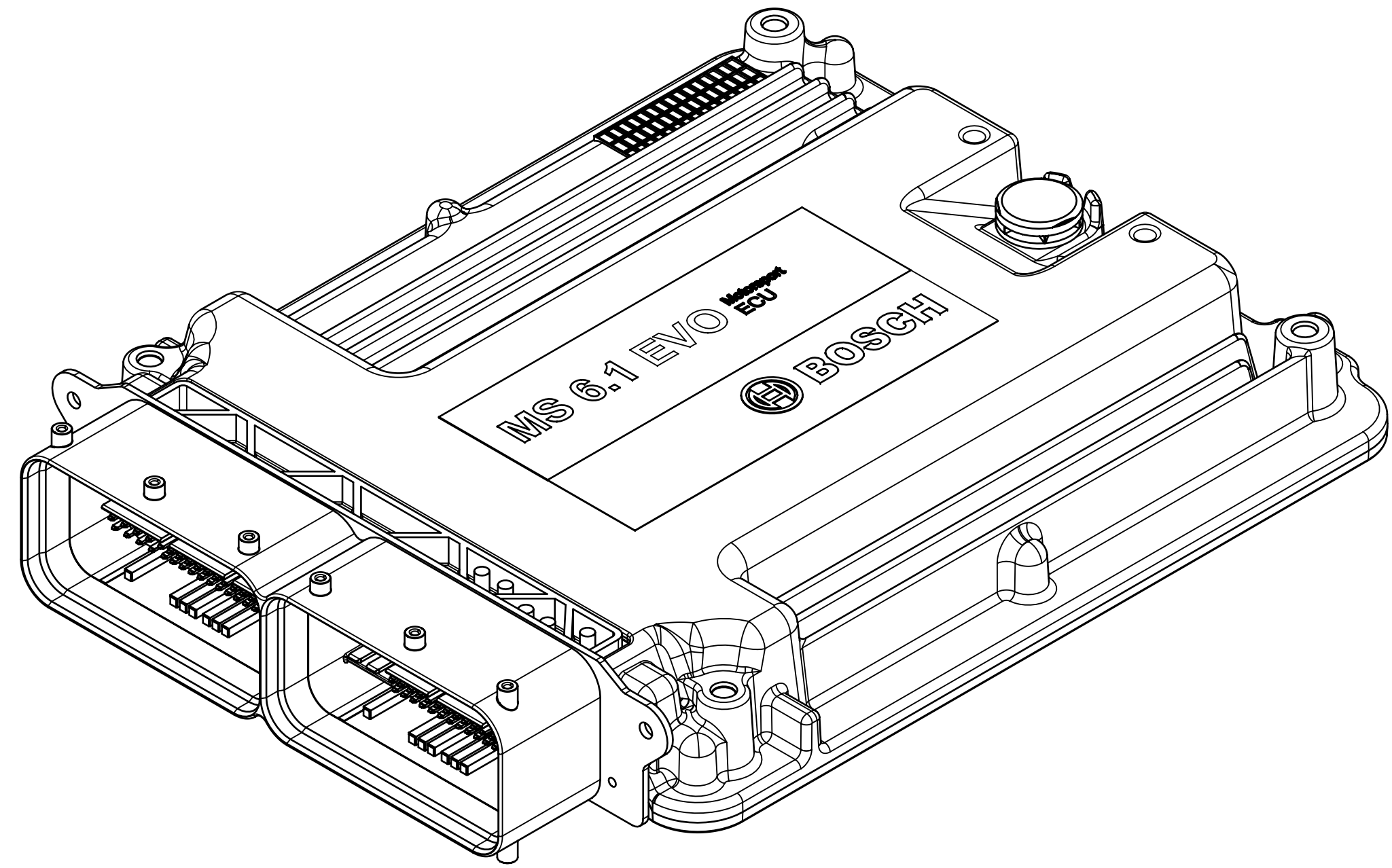
IT HAS TO BE ASSURED THAT BOUNCING OF CONTROL UNIT OR POTENTIAL ADDITIONAL FASTENING ELEMENTS OF THE CONTROL UNIT CANNOT OCCUR DUE TO THE MOUNTING IN THE VEHICLE.
Die Befestigung des Steuergeraetes im Fahrzeug muss so ausgefuehrt werden, dass ein Prellen des Steuergeraetes gegen andere Fahrzeugteile und eventuell zusaetzliche Befestigungselemente des Steuergeraetes ausgeschlossen ist.

IN CASE OF DEVIATIONS FROM THIS DRAWING, PERMITTED MECHANICAL INTERFACES TO VEHICLE AND RESULTANT LOAD ON COVER AND BOTTOM HAVE TO BE DISCUSSED WITH BOSCH ENGINEERING GmbH.
Die zulaessigen Schnittstellen zum Fahrzeug sowie die resultierenden Kreaefte auf Deckel und Boden sind im Falle von Abweichungen von dieser Zeichnung mit Bosch Engineering GmbH abzustimmen.

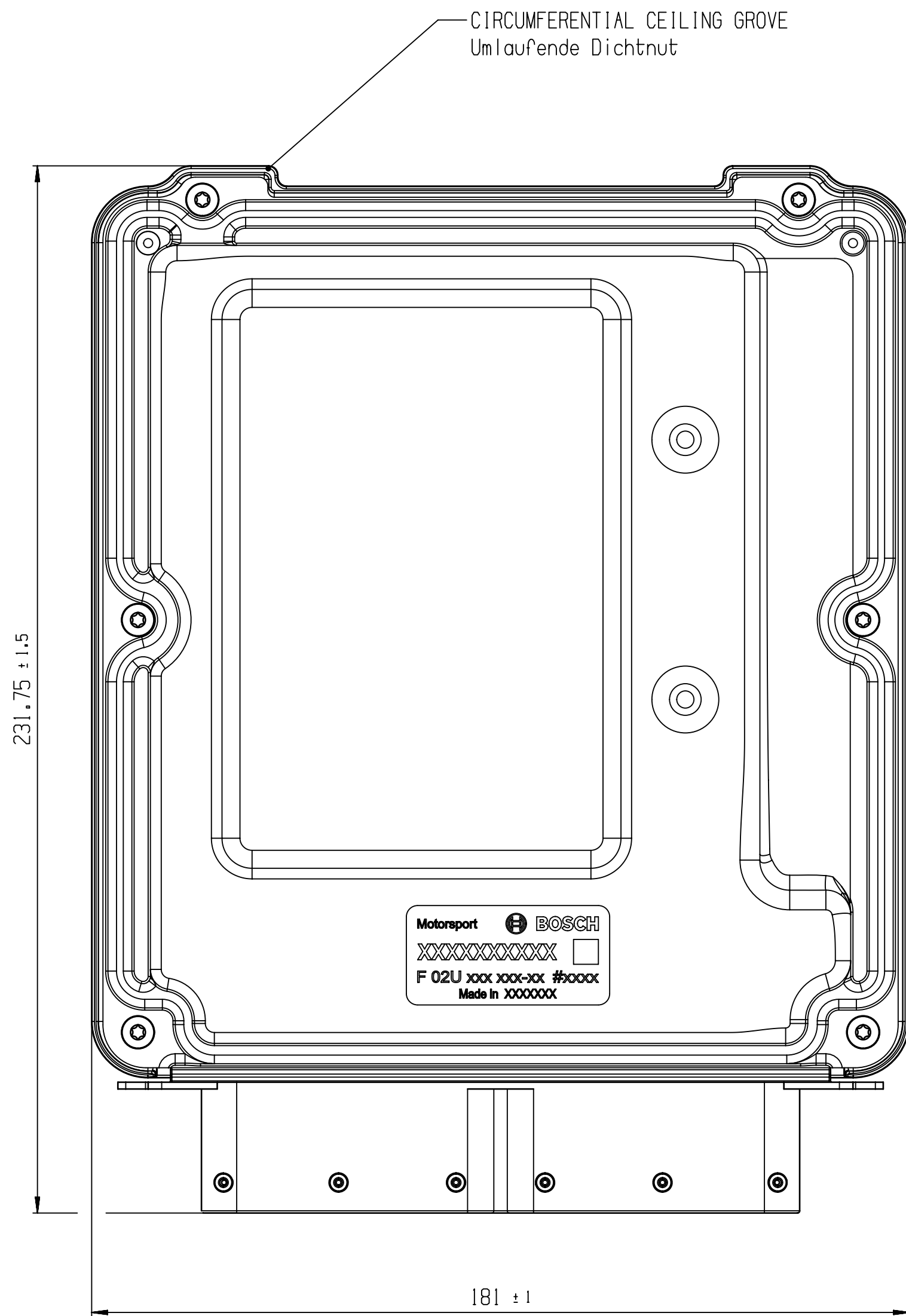
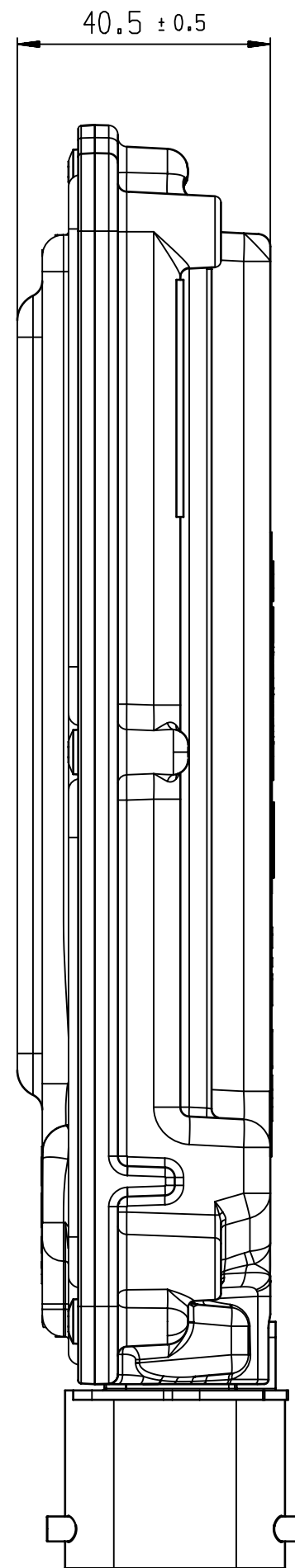
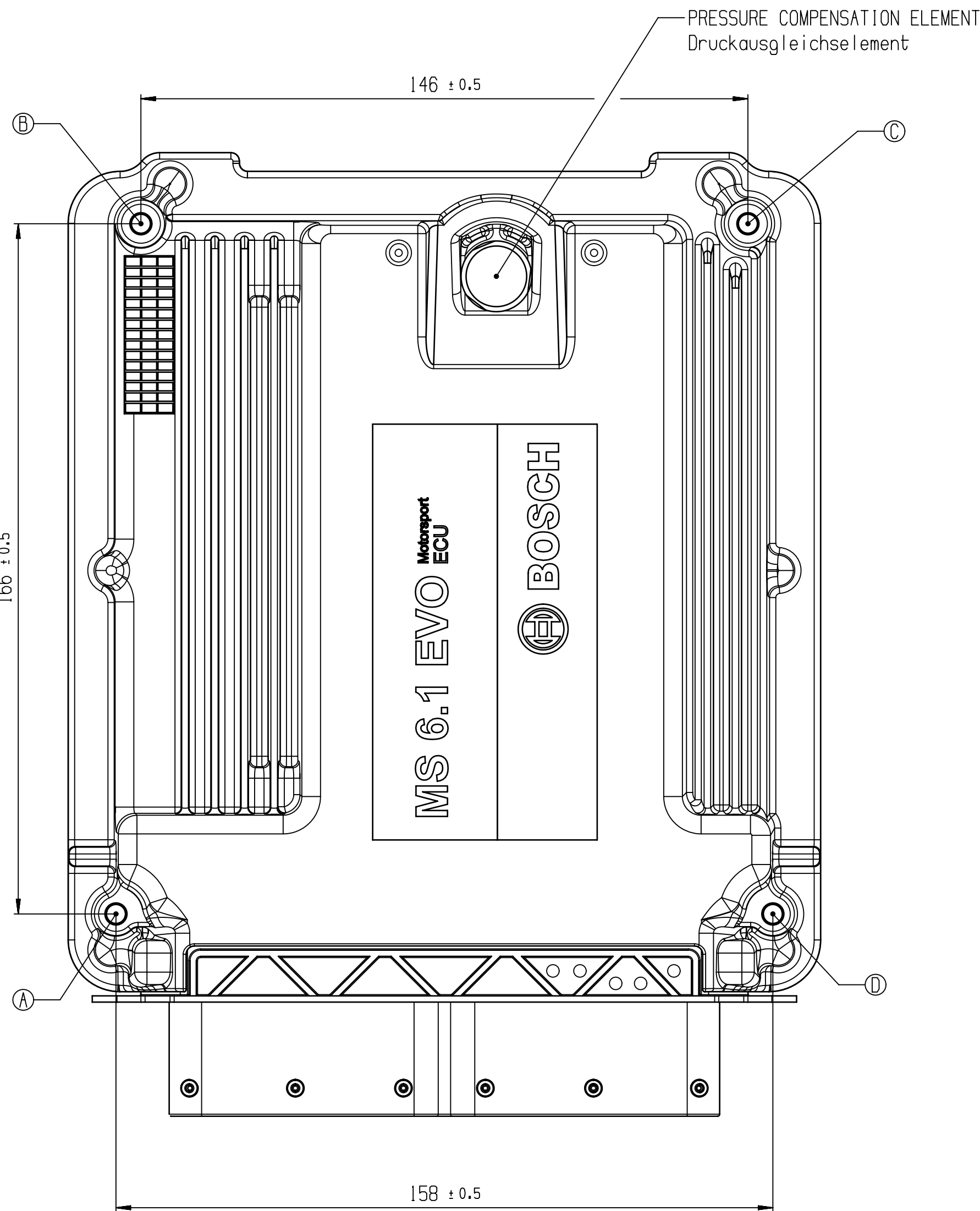
MAXIMUM INTERNAL TEMPERATURE ACCORDING TO PROJECT-SPECIFIC USER MANUAL.
Maximale Innentemperatur gemaeiss projektspezifischem Benutzerhandbuch.

PROTECTION AGAINST HUMIDITY ACCORDING TO PROJECT-SPECIFIC USER MANUAL.
Schutz gegen Eindringen von Feuchtigkeit gemaeiss projektspezifischem Benutzerhandbuch.

IT HAS TO BE ASSURED THAT WATER CANNOT INFILTRATE INTO THE CONTROL UNIT THROUGH WIRING HARNESS IN MOUNTING POSITION.
Es muss im Einbau sichergestellt sein, dass ueber den Leitungsstrang kein Wasser in das Steuergeraet gelangen kann.



STANDING OR PERMANENTLY RUNNING WATER IS NOT PERMISSIBLE IN THE AREA OF CIRCUMFERENTIAL SEALING GROOVES, AS WELL IN THE AREA OF THE PRESSURE COMPENSATION ELEMENT.
PERMITTED IMPACT OF WATER ACCORDING TO PROJECT-SPECIFIC USER MANUAL.
Im Bereich der umlaufenden Dichtungsnuten, sowie im Bereich des Druckausgleichselements ist kein stehendes oder permanent laufendes Wasser zulaessig.
Zulaessige Wasserbeaufschlagung gemaeiss projektspezifischem Benutzerhandbuch.



GENERAL DESCRIPTIONS AND REFERENCES FOR THE DRAWING:
Allgemeine Angaben und Hinweise zur Zeichnung:

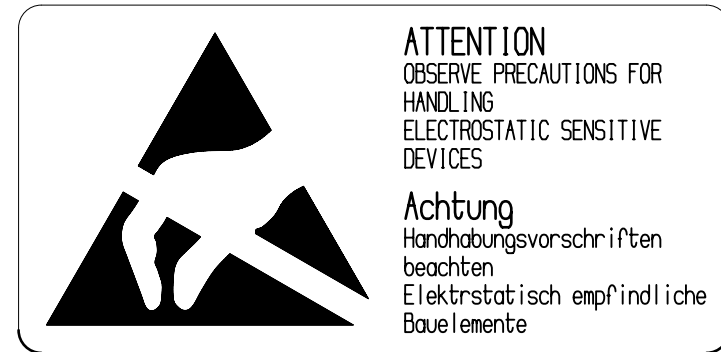
THE CONTROL UNIT CAN DEViate FROM THIS DRAWING IN NOT DIMENSIONED NON-FUNCTIONAL GEOMETRIES.
Das Steuergeraet kann in unbemassten nicht funktionsrelevanten Geometrien von der Darstellung in dieser Zeichnung abweichen.

PERMITTED APPLICATION AREA: ACCORDING TO ENVIROMENTAL CONDITIONS SPECIFIED IN PROJECT-SPECIFIC USER MANUAL.
Zulaessiger Einsatzbereich: Gemaeiss der im projektspezifischem Benutzerhandbuch definierten Umweltbedingungen.

WIRING HARNESS PLUG:
Kabelbaumstecker:

THE WIRING HARNESS PLUG IS NOT INCLUDED IN DELIVERY.
Der Kabelbaumstecker gehoert nicht zum Lieferumfang.

IT HAS TO BE ASSURED THAT DUE TO MECHANICAL FIXATION THE EXCITATION OF THE WIRING HARNESS IS IN THE SAME SEQUENCE AS THE CONTROL UNIT.
Kabelbaeume sind im Bereich der Anbaustelle des Steuergeraetes mechanisch so abzufangen, dass eine phasengleiche Anregung zu dem Steuergeraetes erfolgt.



ATTENTION
OBSERVE PRECAUTIONS FOR
HANDLING
ELECTROSTATIC SENSITIVE
DEVICES

Achtung
Handhabungsvorschriften
beachten
Elektrisch empfindliche
Bauelemente

ORDER NUMBER
Bestellnummer
CONSECUTIVE PART NUMBER
Fortlaufende Teilenummer

Motorsport **BOSCH**
MS 6.1 EVO
F 02U V03 113-01 #xxxx
Made in Germany

CUSTOMER NUMBER		CATALOGUE PRODUCT		general tolerances for/Allgemeintoleranzen fuer	
Kundennummer		F 02U V03 113-01		lin. dim./L-masse	radii/Radien
ORDER NUMBER		F 02U V03 113-01		±.mm	±.mm
Bestellnummer				±.°	±.°
01	F02UC05217	20210303	REB1LO	672	BEG/MSD
Ind.	Change/Änd.	YYYYMMDD	Drawn/Gez.	Checked/Gepr.	Released/Freige.
Lang./Spr.	Syst.	Wght./Gew.	Scale/Mstab	CONTROL UNIT	MS6.3 EVO
en/de	UG	ca. 1100 g	1:1	MS6.3 EVO	MS6.3 EVO
				Doc. type	F 02U A03 113-01
				Repl. for	Repl. by
				Repl. for	Repl. by