

LUIS TURN DETECT – nur Steuerbox

Softwareversion: 2.1

420402

Produktdatenblatt

Version: 1.0





PRODUKTÜBERSICHT

- › High-Performance DSP (C6424) TI
- › 16-bit PIC-Controller von TI
- › 64 MB DDR RAM
- › Video Output-Format: PAL / NTSC (autom.)
- › Auflösung PAL 720(H)*576(V)
/.*480(V) NTSC
- › 2 Kameraeingänge
- › 1 Videoausgang
- › Betriebstemperatur -40°C bis +85°C
- › Lagertemperatur -40°C bis +85°C
- › Wasserdicht gem. IP68
- › DC 12V / 24V
- › Zertifiziert CE, ECE (R10), RoHs, FCC

ANWENDUNGSZWECKE

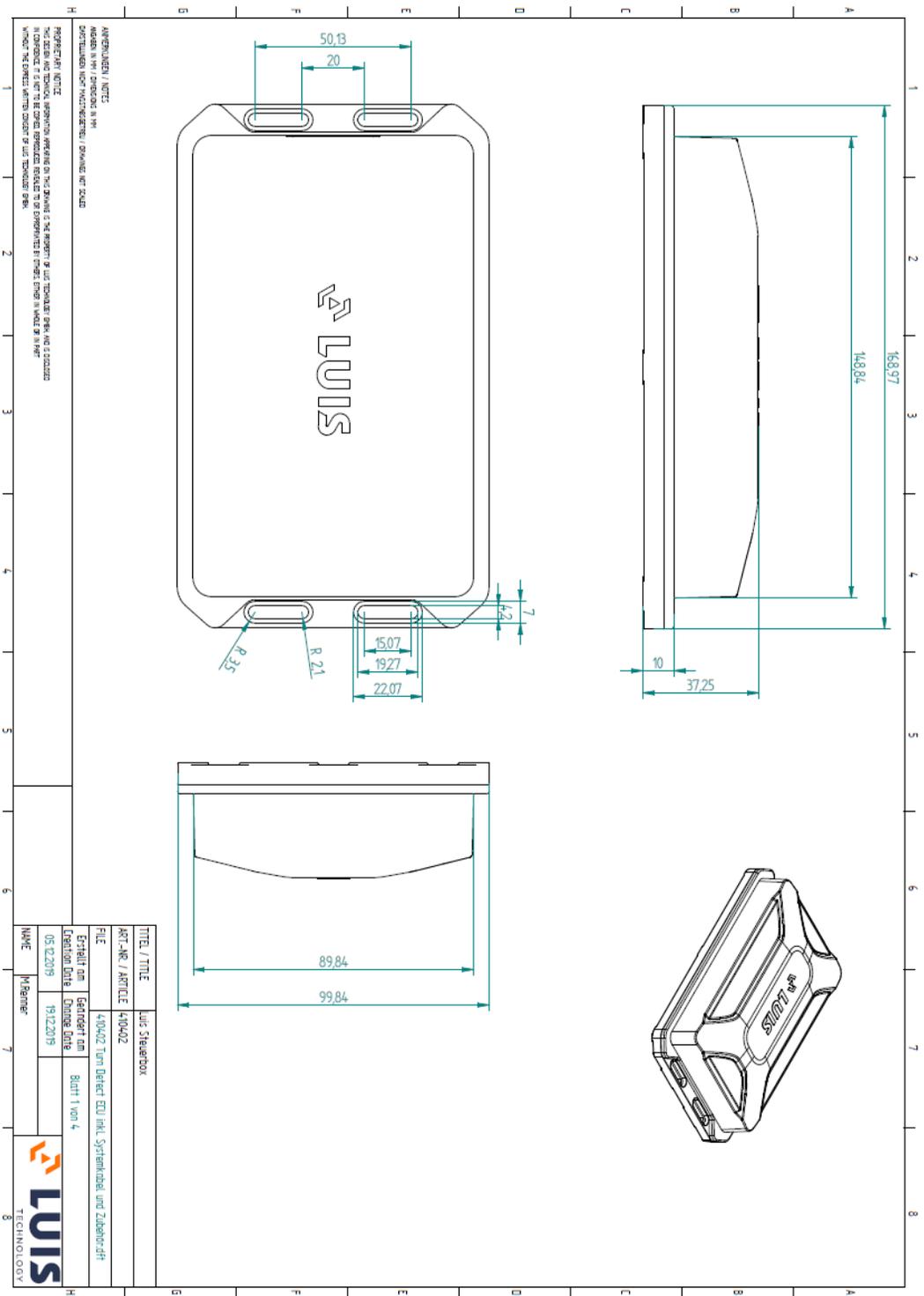
- › Steuerbox für den Abbiegeassistenten
- › Personenschäden verhindern
- › Sachschäden senken
- › Gesetzliche Anforderungen erfüllen

MAßE & GEWICHT

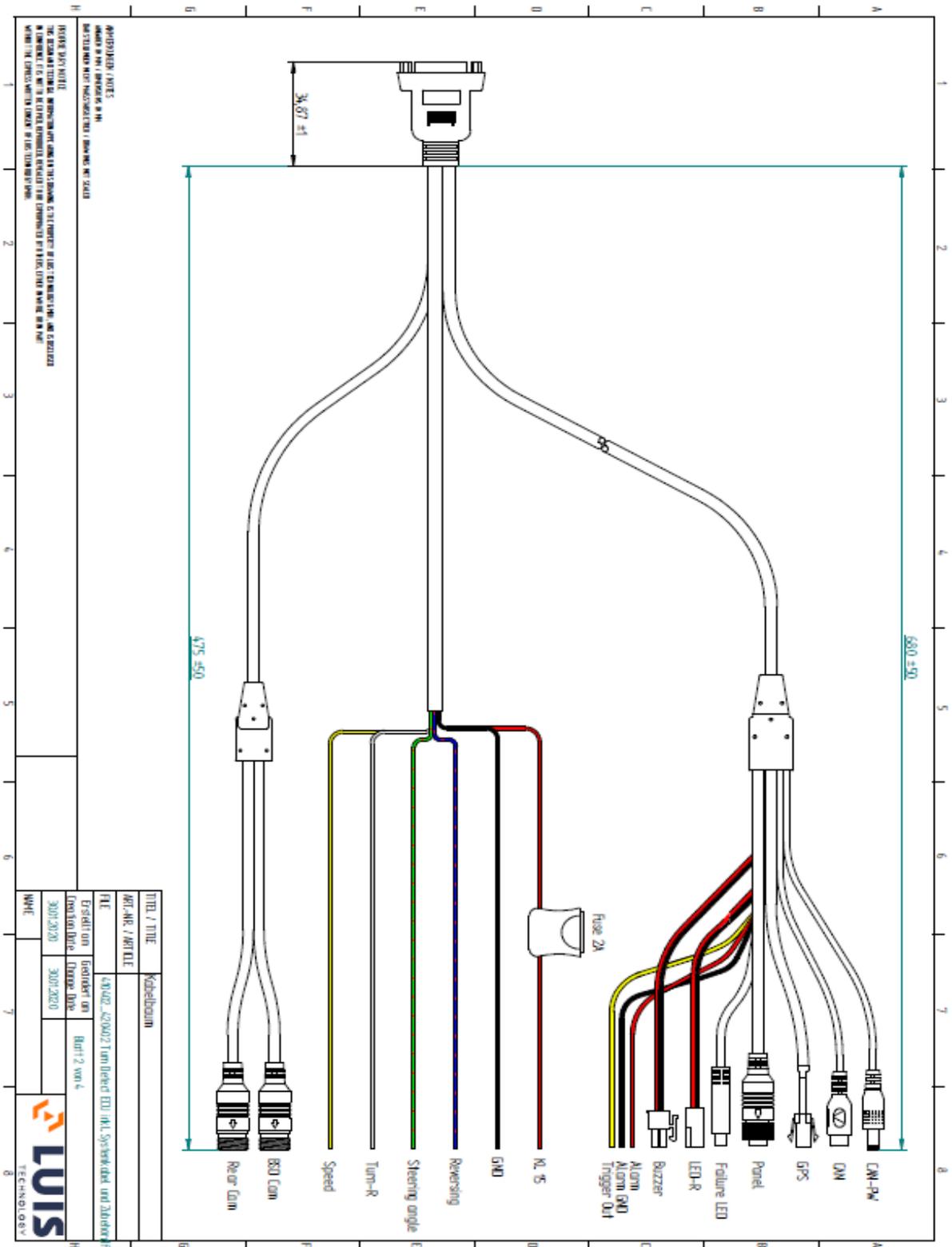
- › Maße: L170 x B120 x H36 mm
- › Gewicht: Gewicht 497 g

LIEFERUMFANG

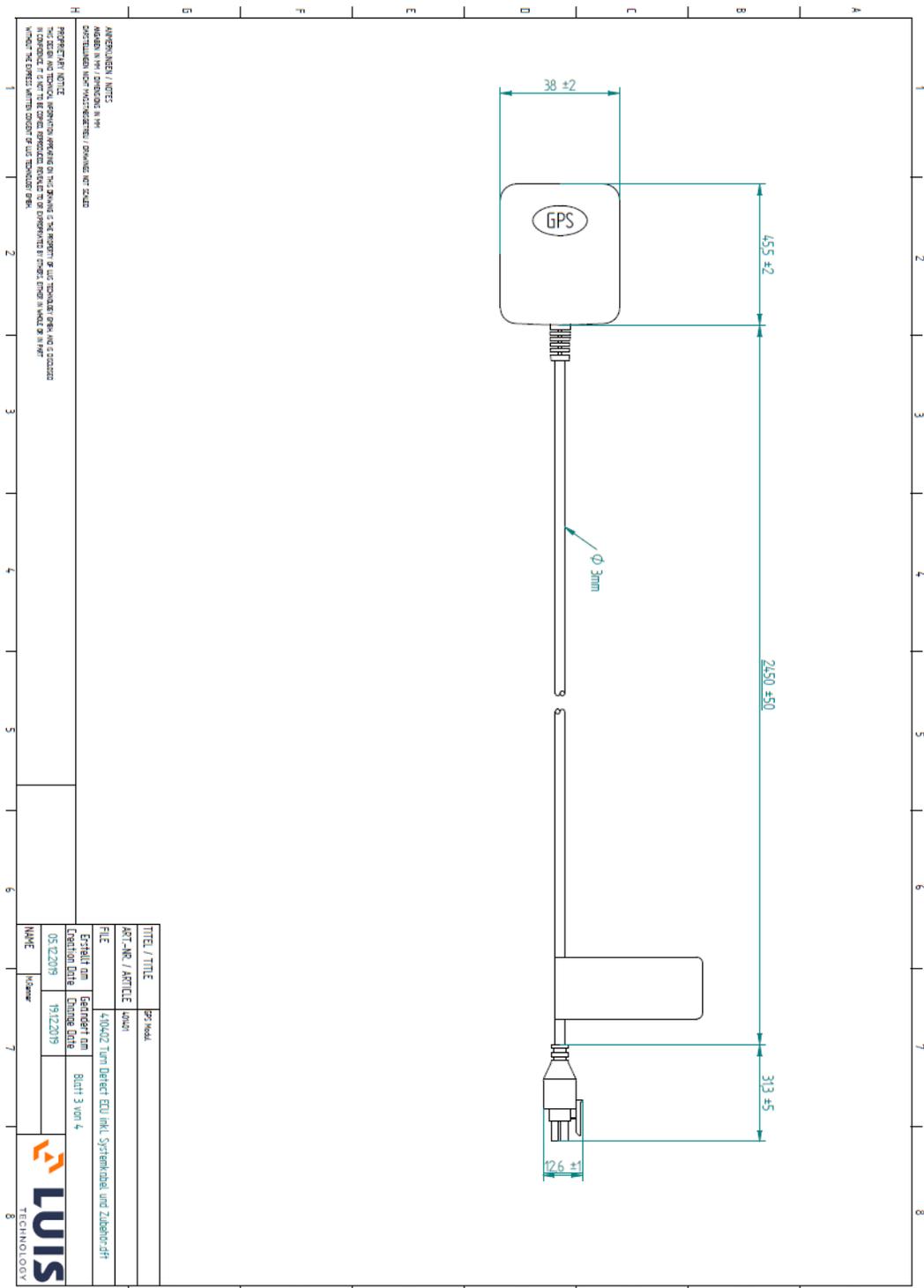
- › LUIS Steuerbox-ECU
- › LUIS Buzzer
- › LUIS Systemkabel

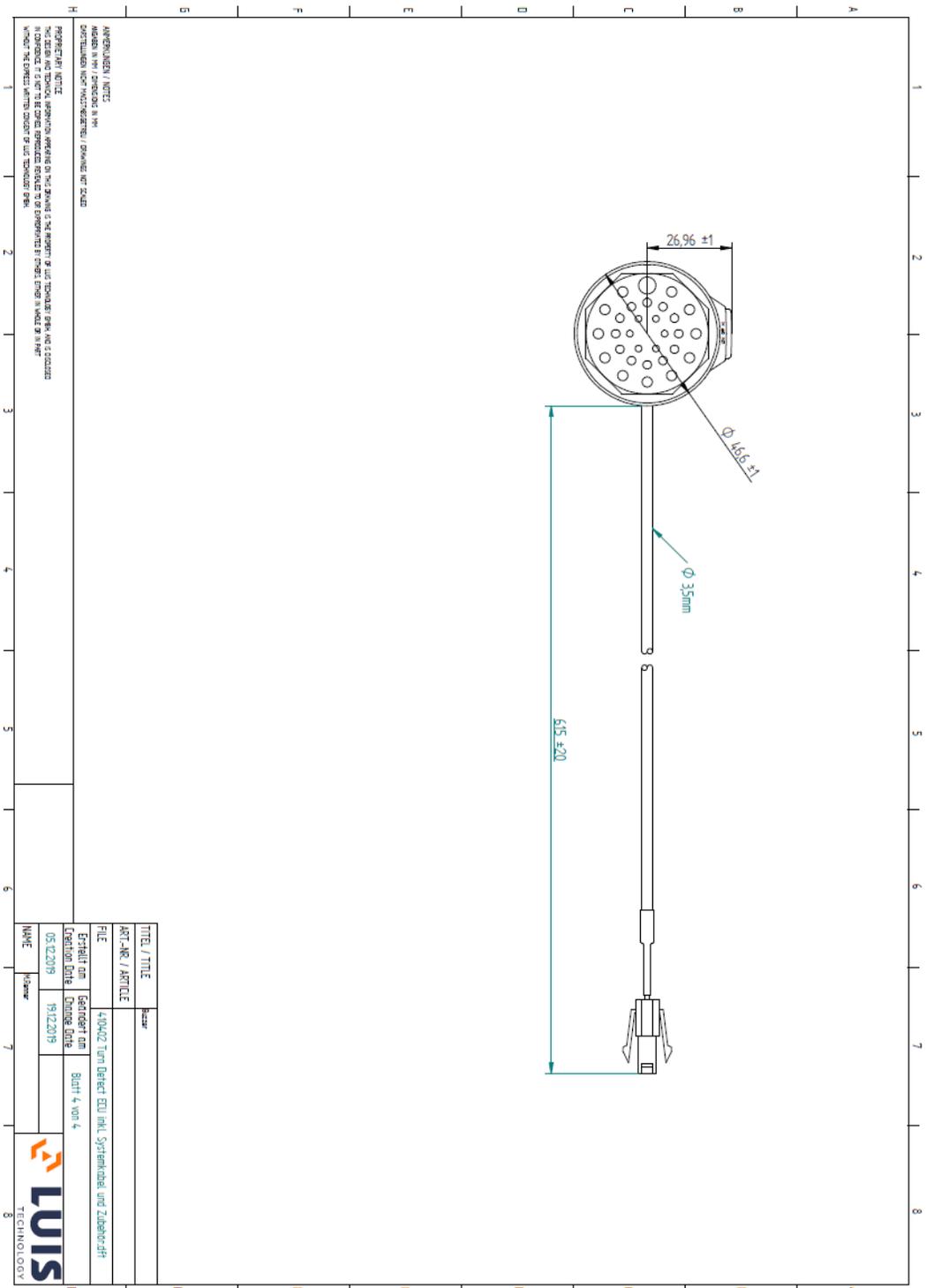


Hinweis: Messtoleranz +/- 2% / Änderungen vorbehalten
 Version: 1.0



Hinweis: Messtoleranz +/- 2% / Änderungen vorbehalten
Version: 1.0





OPTISCH SPEZIFIKATIONEN

Prozessor	High-Performance DSP (C6424) von Texas Instruments
Controller	16-bit PIC-Controller von Texas Instruments
Speicher	64 MB DDR RAM
Video Output	PAL / NTSC (automatisch)
Auflösung	PAL 720(H)*576(V)/. *480(V) NTSC
Kameraeingänge	2 Eingänge
Videoausgang	1 Ausgang

MECHANISCHE SPEZIFIKATIONEN

Gehäusematerial	Aluminium-Druckguss
Betriebstemperatur	-40°C bis +85° C
Lagertemperatur	-40°C bis +85° C
Schutzklasse	IP68

ELEKTRISCHE SPEZIFIKATIONEN

Spannung	12 – 24 V, DC
-----------------	---------------

ZERTIFIZIERUNGEN

ECE R10	E24 10R-05 3010
CE	Konform, EMV getestet
RoHS	Konform gem. EU-Richtlinie 2011/65/EU
FCC	Konform gem. FCC Part 15, Supart B, ANSI C63.4: 2014

Lieferumfang (inkl. Zubehör)

Artikel	Bezeichnung	Menge
420402	LUIS Steuerbox ECU	1
400425	LUIS Systemkabel	1
420412	LUIS Buzzer	1
400413	LUIS Lenkwinkelsensorik	Optional zu bestellen
401401	LUIS GPS Modul	Optional zu bestellen

Variante

Artikel	Bezeichnung	Merkmale
400404	LUIS Steuerbox ECU Duo	Variante mit 4 CH

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Alle Angaben des Produktdatenblattes entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand. Die LUIS Technology GmbH prüft und aktualisiert die Informationen ständig und behält sich das Recht vor, Änderungen oder Ergänzungen der bereitgestellten Informationen vorzunehmen. Trotz aller Sorgfalt können sich Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden.

Jeder Anwender trägt selbst die Verantwortung dafür, dass alle relevanten gesetzlichen Bestimmungen eingehalten werden und dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt sind keine vertragliche Zusicherungen von Produkteigenschaften. Die Vervielfältigung von Informationen, Texten, Bildern oder Daten bedarf der vorherigen Zustimmung der LUIS Technology GmbH.

LUIS Technology GmbH
Hammer Deich 70
20537 Hamburg
Deutschland/Germany

Telefon: +49 (40) 89 727-840
E-Mail: post@luis.de

www.luis.de