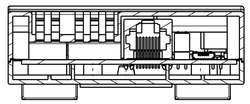
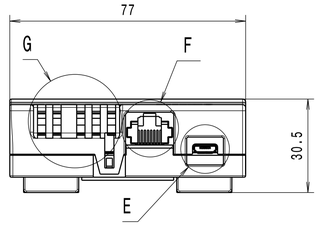
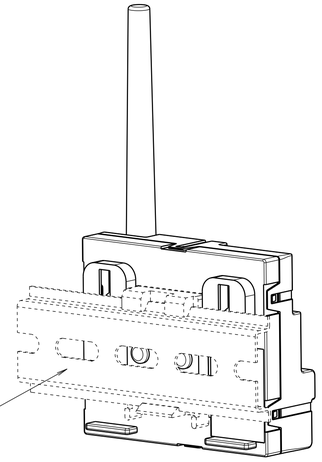
Section view H-H
Scale: 1:1



Front view
Scale: 1:1

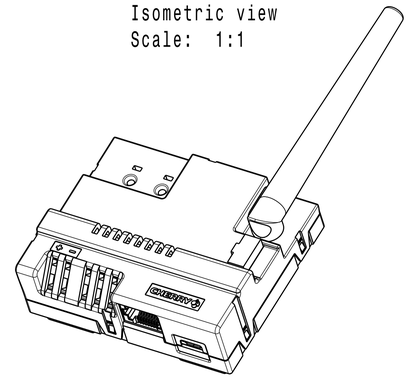


Isometric view
Scale: 1:1

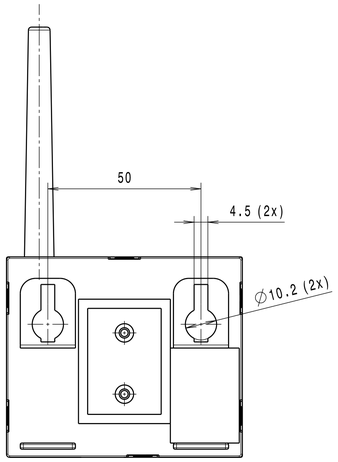


Hutschienenmontage/
Nicht im Lieferumfang enthalten
Montage on the top hat rail/
not contained in the scope of delivery

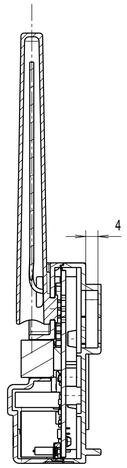
Isometric view
Scale: 1:1



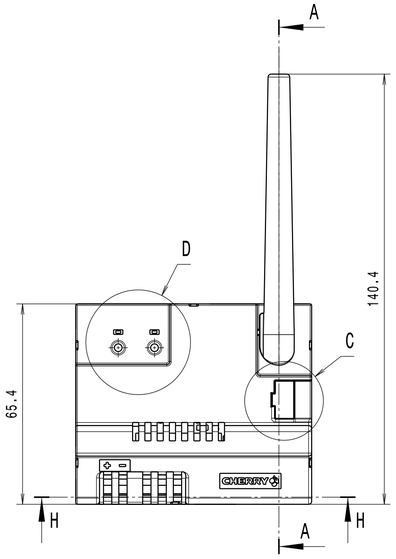
Auxiliary view I
Scale: 1:1



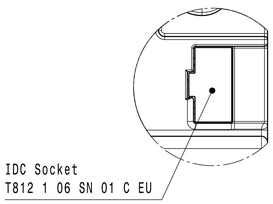
Section view A-A
Scale: 1:1



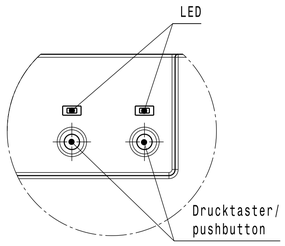
Top view
Scale: 1:1



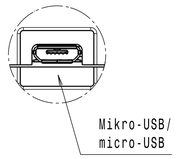
Detail C
Scale: 2:1



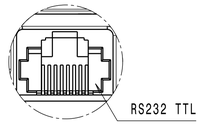
Detail D
Scale: 2:1



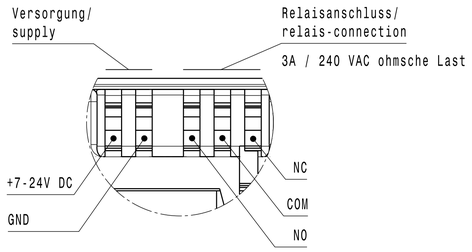
Detail E
Scale: 2:1



Detail F
Scale: 2:1



Detail G
Scale: 2:1



Technische Angaben / Technical Data:

Werkstoffe / Materials:	
Gehaeuse / Housing	: PC/ABS
Antenne / Antenna	
Temperaturbereich / Temperature rating	: -40°C bis/to +85°C
Frequenz/Frequency	: 868MHz
Schutzart / Protection	: Beruehrschutz/ contact protection
Zulassung: beantragt Approbation: requested	: CE

Funk:
EN 300 220
(Empfaenger/Reciever)
EMV:
EN 60669-2-1
Safety:
EN 60730-1

Weitere Angaben siehe Dokument Schnittstellenspezifikation.
Bei Abweichungen gelten die Zeichnungsangaben.
Further details please refer to interface documentation..
In case there are any deviations the drawing details have priority.

Index rev.	Anzahl qty.	Mitteilung document no.	Datum date	Name name	Aenderung modification
01	.	182092	17.02.2015	WS	Schutzrippen in Gehaeuse hinzu; Protection ribs added in case
00	.	180625	25.07.2014	DT	Zeichnung erstellt; drawing created.

(X) Tolerierung nach / toleracing according to DIN ISO 8015
( ) Allgemeintoleranzen nach / general tolerances according to DIN ISO 2768 -
(X) Kunststoffteile nach / plastic parts according to DIN 16742 -TG6
( ) Elastomerteile nach / elastomer parts according to DIN 7715
( ) Form- u. Lagetoleranzen nach / geometrical tolerances according to DIN ISO 1101

Masze in Millimeter. Fehlende Masze sind den 3D-Modell zu entnehmen.
Schnitte und Einzelheiten nur mit relevanten Koerperkanten dargestellt.

Dimensions in millimeters. Missing dimensions have been taken from the 3D-CAD-Model.
Sections and details may not show all outlines.

Konstruktionsmasz / design dimension
Funktionsmerkmal / KC (key characteristics)
CPK-Merkmal / SC (significant characteristics)
(A) DmbA-Merkmal / CC (critical characteristics)

Die Unterscheidung der vorgenannten Masze ist allein technisch bedingt. Saemtliche Maszangaben sind im Sinne einer Beschaffenheitsgarantie in gleicher Weise verbindlich.

The differention of the aforementioned dimensions is only demined by technical items. In the sense of a condition warranty all dimensions are binding in the same manner.

Werkstoff, Abmessung / material, dimension		CAD-System / cad system	
.		CATIA V5	
Oberflaechenbehandlung, Beschaffenheit / surface	Gewicht / weight	Bearb. / drawn	25.07.2014 Deichler Th.
.	.	Gepr. / appd.	25.07.2014 Schnoedt W.

Benennung / description
Empfaenger 868MHz Litzenantenne
receiver

Massstab / scale 1:1/1:2

verwendet fuer / used for	Kunde / customer	Kd.-Teile-Nr. / customer part no.
.	.	.

Zeichnungs-Nr. / drawing no.
AFZE-1003
Blatt / sheet 1 von / of 1
Ersatz fuer / replacement for .
Format / format A1

ZF Friedrichshafen AG
Electronic Systems
Cherrystrasse
D-91275 Auerbach/Opf.

Dokumentation / documentation

CAD-Ablage ZF_ES_INTERN\AF-SCHALTER\GT-12844\GT-12844_SERIE

The reproduction, distribution and utilization of this drawing as well as the communication of its contents to others without expressed authorization is prohibited. Offenders will be liable for damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design patent.

Weitergabe sowie Vervielfaeltigung dieser Zeichnung, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrueklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.