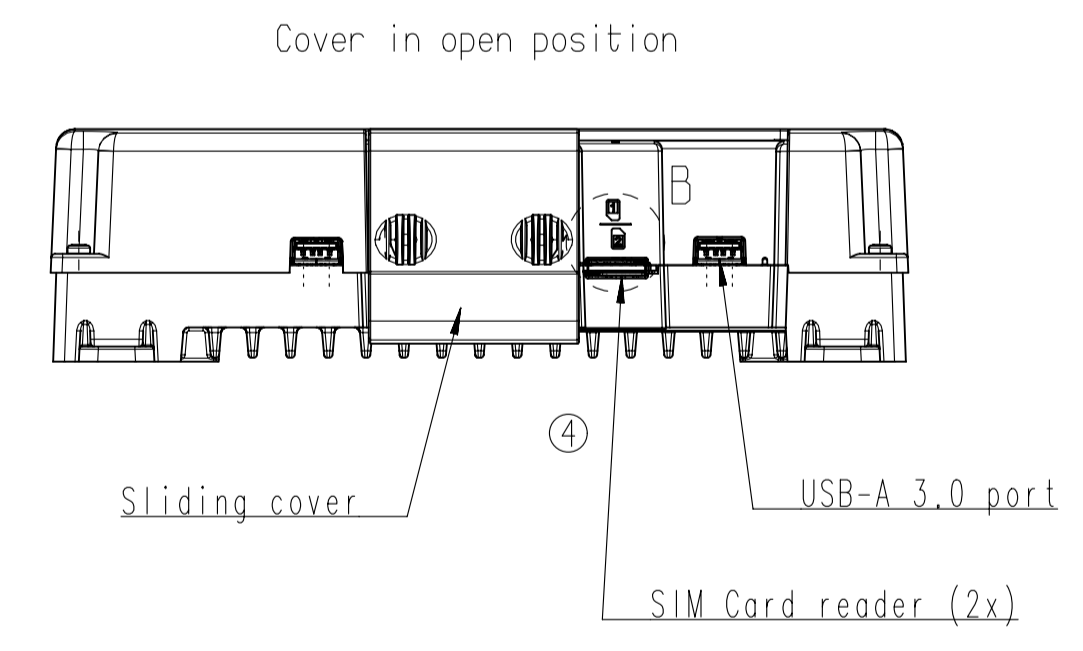
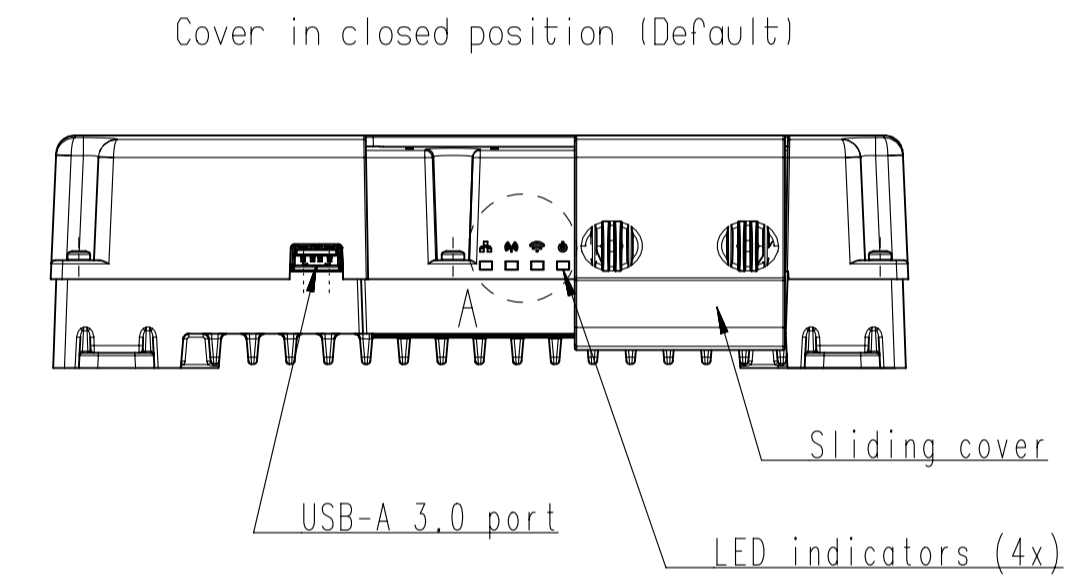
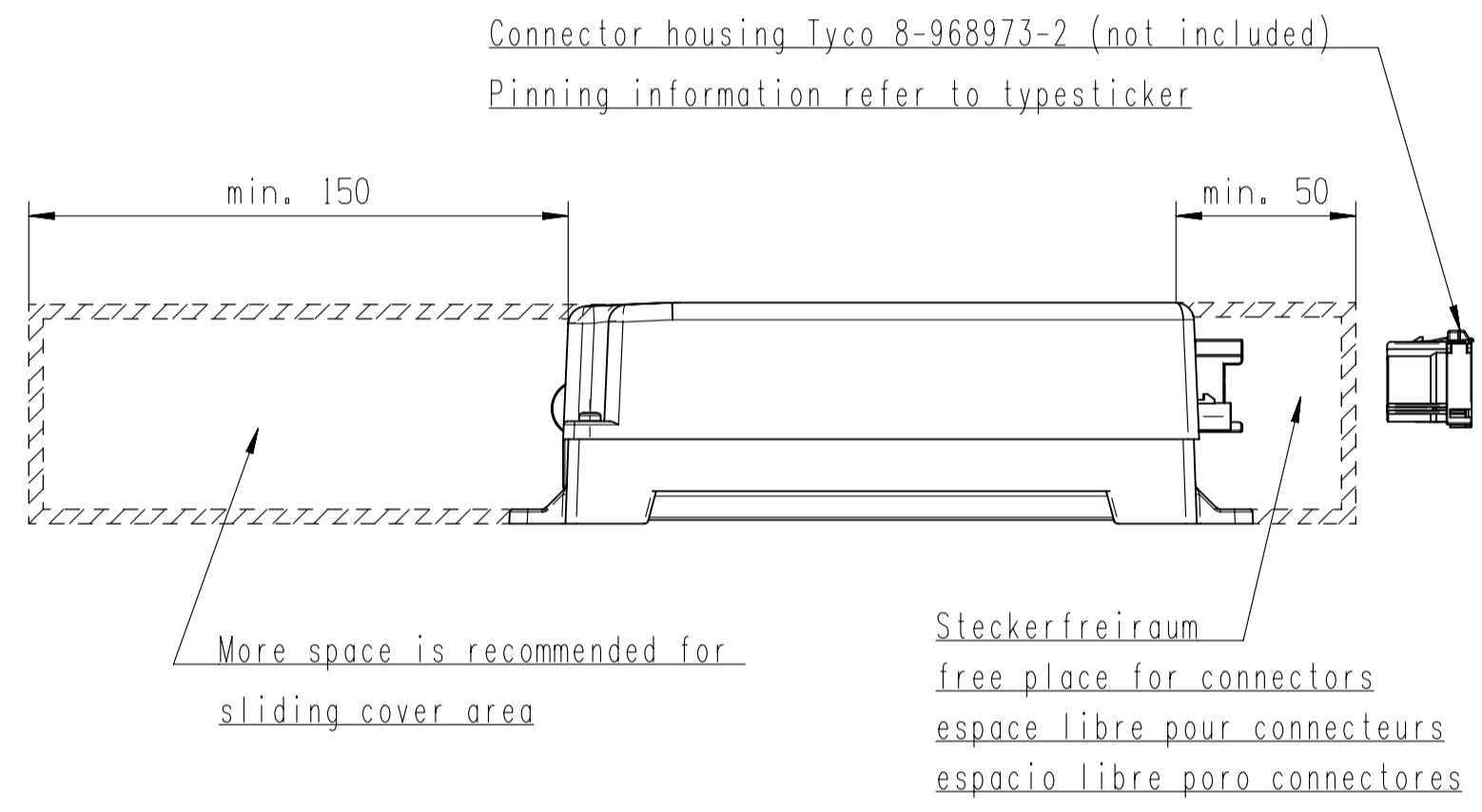
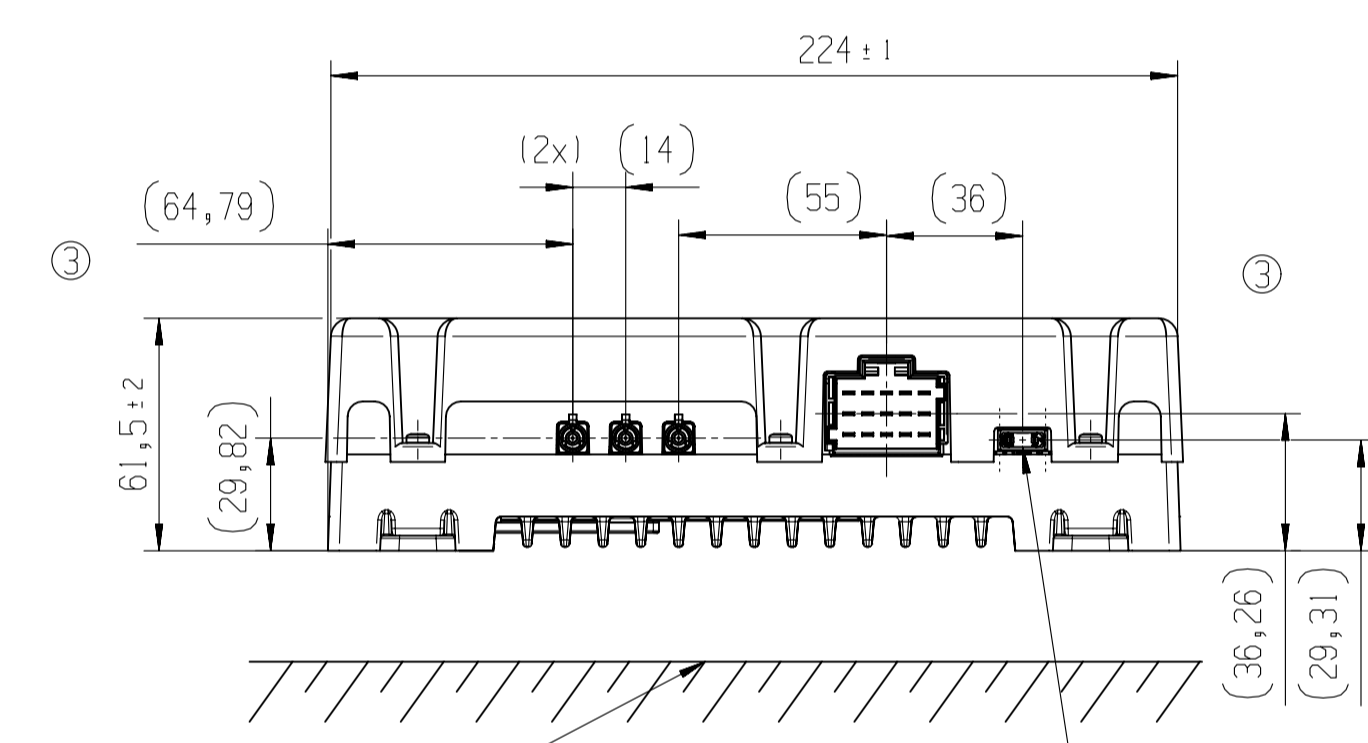


(DE) Achtung : Router 7 620 320 032 nur auf einer ebenen, starren Flächen mit ausreichender Stabilität montieren!
 Der Montageort muß eine geeignete Kühlung sicherstellen.
 Die Anschlußkabel sind nach der Montage so zu fixieren, dass keine Kräfte auf die Stecker wirken!
 Die Dokumentation des Produkts Router CM-R 19 umfasst:
 - 7 620 320 032 Technische Kundenunterlage (TKU)
 - 8 637 103 666 Produktinformation
 - TKU-Zeichnung (dieses Dokument)
 In ihrer Gesamtheit bilden alle Dokumente die vollständige Produktdokumentation. Bitte beachten Sie, dass bei der Installation des Produktes im Bus alle dokumentierten Regelungen und Bedingungen einzuhalten sind.

(EN) Important: Mount the Amplifier 7 620 320 032 only on plane and stiff surface with enough stability for it!
 The mounting area has to have suitable conditions of cooling.
 The connection cable has to be fixed after mounting, so that no forces is on the plug!
 The Router CM-R 19 documentation consists of:
 - 7 620 320 032 Technical Customer Documentation (TCD)
 - 8 637 103 666 Product Information
 - TCD drawing (this document)
 Together, all documents form the complete product documentation. Please note that all documented regulations and constraints have to be complied with when installing this product into coaches.

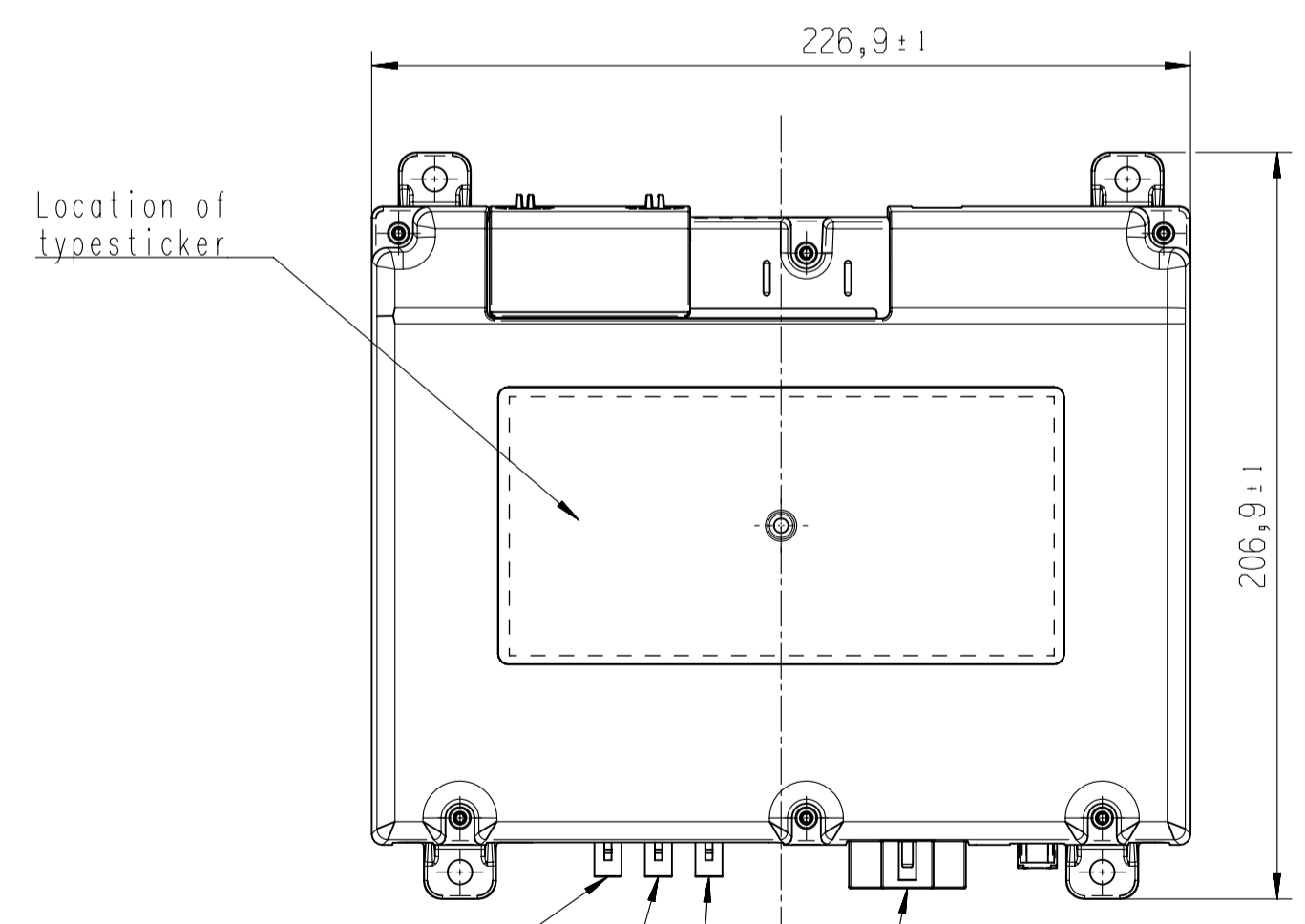
(FR) Attention: L'routeur 7 620 320 032 doit être uniquement monté sur une surface plane, rigide et suffisamment stable!
 L'espace de montage doit garantir un refroidissement adéquat.
 Une fois le montage effectué, les câbles de connexion doivent être fixés de sorte à ce qu'aucune force ne soit exercée sur les connecteurs.
 La documentation du produit Router CM-R 19 comprend:
 - 7 620 320 032 Documentation technique client (DTC)
 - 8 637 103 666 Information Produit
 - Dessin DTC (le présent document)
 Dans leur ensemble, tous ces documents constituent la documentation produit complète. Veuillez à respecter toutes les réglementations et conditions décrites lors de l'installation du produit dans le bus.

(ES) Atención: ¡Cuide de montar el Router 7 620 320 032 únicamente sobre una superficie plana y fija, con suficiente estabilidad!
 El cuarto de montaje debe brindar la garantía de una refrigeración adecuada. ¡Los cables de conexión deben ser fijados después del montaje de tal manera que no se puedan crear fuerzas sobre los conectores!
 La documentación del Router CM-R 19 incluye:
 - 7 620 320 032 Documentación técnica de cliente (DTC)
 - 8 637 103 666 Información del Producto
 Dibujo técnico (este documento)
 El conjunto de todos estos documentos compone la documentación del producto. Tenga en cuenta que deben cumplirse todas las normas y condiciones documentadas al instalar este producto en los autobuses.

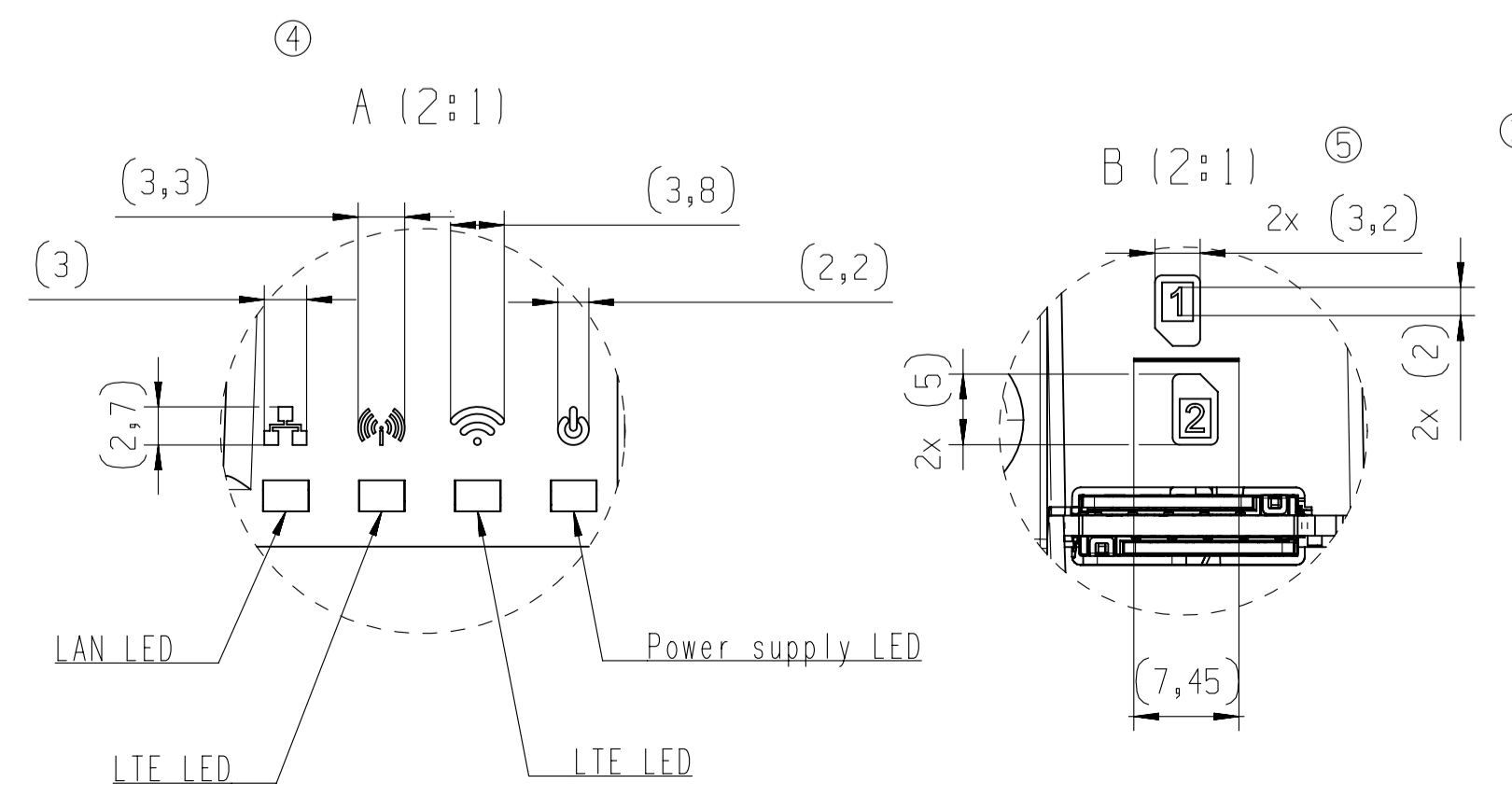


0,5 Anschlagfläche
 Mounting surface
 la surface de montage
 la superficie de montaje

Sicherung 5A
 Fusible 5A
 Fusible 5A



Antenneneingang
 LTE1: Muss mindestens angeschlossen sein
 LTE2: Beide Eingänge für LTE-MIMO-Antennen (max. Datenrate)
 GPS: Anschluss GPS-Antenne
 ④ Empfohlene Antenne: GREAT WHITE LGMM-6-60, MIMO SHARKEE SHKG-6-60
Antenna input
 LTE1: Must at least be connected
 LTE2: Both inputs for LTE MIMO antennas (max. data rate)
 GPS: GPS antenna connection
 Recommended Antenna: GREAT WHITE LGMM-6-60, MIMO SHARKEE SHKG-6-60
Entrée d'antenne
 LTE1: Doit au moins être branché
 LTE2: Les deux entrées pour antennes LTE MIMO (taux de transfert max.)
 GPS: Branchement antenne GPS
 Antenne Recommandée: GREAT WHITE LGMM-6-60, MIMO SHARKEE SHKG-6-60
Entrada de antena
 LTE1: Debe estar al menos conectada
 LTE2: Ambas entradas para antenas LTE MIMO (máx. velocidad de datos)
 GPS: Conexión de la antena GPS
 Antena Recomendada: GREAT WHITE LGMM-6-60, MIMO SHARKEE SHKG-6-60



Betriebsspannung / Operating voltage / Tension de service / Tensión de empleo	+12V / 24V
Stromaufnahme / Current consumption / Consommation de courant / Consumo de corriente	2,0A / 1,0A
Betriebstemperatur / Operating temperature / Température de service / Temperatura de servicio	-20° C ... +70° C
Lagertemperatur / Storage temperature / Températures de stockage / Temperatura en almacén	-40° C ... +85° C

Gerät ohne Verpackung und Beipack gezeichnet.
 Diese Zeichnung enthält nur die wesentlichen Einbaumaße.
 Weitere Abmessungen finden Sie in den CAD-Daten.
 Eingetragene Toleranzen sind für die Abnahme bestimmt.

Drawing without packing information.
 This drawing only includes the most essential mounting dimensions.
 If further dimensions are required refer to the CAD data.
 Indicated tolerances serve for acceptance.

Dessin du poste sans emballage.
 Ce dessin ne présente que les cotes de montage principales.
 Pour les autres dimensions, voir le dessin CAD.
 Les tolérances indiquées sont destinées à l'acceptation.

Equipo dibujado sin embalaje.
 Este dibujo sólo contiene las dimensiones de montaje esenciales.
 Otras dimensiones ver en el dibujo CAD.
 Tolerancias anotadas previstas para recepción.

Gewicht: 1,27 kg ± 10%
 poids: 1,27 kg ± 10%
 peso:

CERTIFICATION:
 EMV: E1 10R-06 8917, CE, UKCA
 Others: E1 118R11 - 03 0235 (V) (+) (CD)

05	20220727	hew/lpg	.	.	905	XC-CT/EHM2-Pg	.	.
04	20220318	hew/lpg	Rachel	.	905	XC-CT/EHM2-Pg	.	.
03	NO EXT WIF1	20210728	hew/lpg	Solttau	905	XC-C11/EHM2-Pg	.	.
01	INITIAL	20201109	HEW/lpg	.	905	XC-C11/EHM2-Pg	.	.
Ind.	Change/Änd.	YYYYMMDD	Drawn/Gez.	Checked/Gepr.	Released/Freig.	BWN	Resp. dept./Verantw. Abt.	Ass. info./Zus. Info.
Treatment/Behandlung	Missed Details/Fehlende Angaben							Size/Grö.
Mat./Stoff	From/Aus							
Lang./Spr. en/de	Right./Recht.	Scale/Verst.		Doc. type		CIS Project		Sheet/Bl.
		1:2	TKU	7 620 320 032	CM-R 19 EMEA	1 / 1		
MNR			UG			DP/ID	Ind. Farnat	
						000	05 A1	

© Bosche Busch GmbH. All rights reserved, also regarding the selection, use and in the event of applications for industrial property rights.