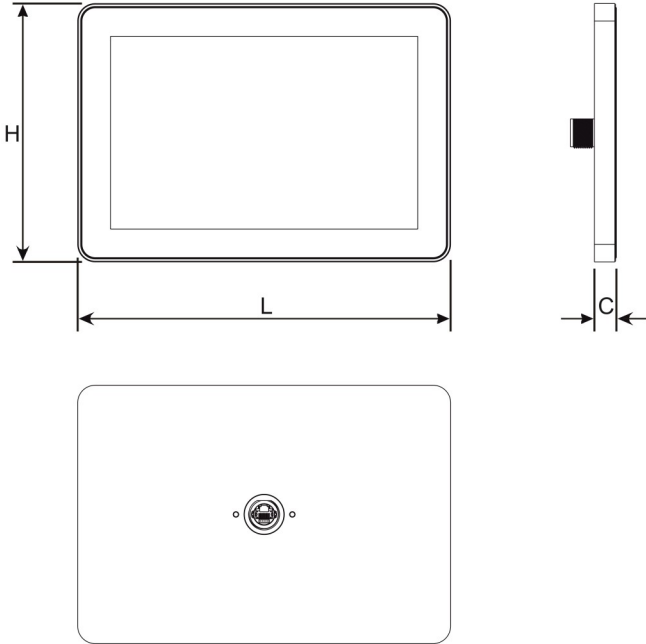


G-Mation V44

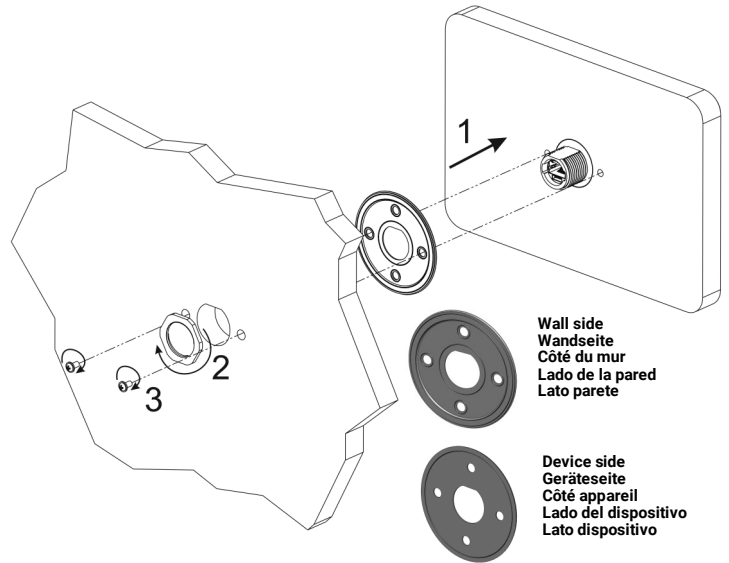
(see table below/ siehe Tabelle unten/ voir le tableau ci-dessous/ vea la tabla de abajo/ vedi tabella sotto)

Dimension/ Abmessungen/ Dimension/ Dimensiones/ Dimensioni



Model	H	L	C	Weight/Gewicht/ Poids/Peso/Peso
G-Mation V44 070-5-00	131,6mm/05.18"	195,2mm/07.68"	16,5mm/0.64"	0,7Kg
G-Mation V44 101-5-00	183,1mm/07.20"	264,5mm/10.41"	16,5mm/0.64"	1,2Kg
G-Mation V44 156-5-00	248mm/09.76"	398,6mm/15.69"	26,5mm/01.04"	4,0Kg
G-Mation V44 215-5-00	325,6mm/12.81"	534,1mm/21.02"	26,5mm/01.04"	6,0Kg

Fixing/ Festsetzung/ Fixation/ Fijación/ Fissaggio



Tightening torque: 1000Ncm for nut, 130Ncm for screws.
Anzugsdrehmoment: 1000Ncm für Mutter, 130Ncm für Schrauben.
Couple de serrage: 1000Ncm pour les écrous, 130Ncm pour les vis.
Par de apriete: 1000Ncm para tuerca, 130Ncm para tornillos.
Coppia di serraggio: 1000Ncm per dado, 130Ncm per viti.

1

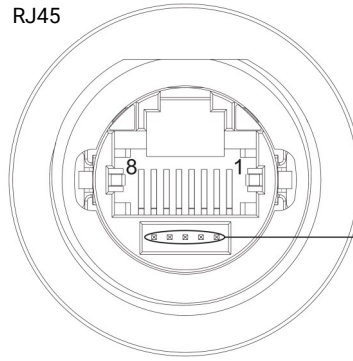
MANGMATION002 V.1.00

2

For use on a flat surface of a type 1 or 12 or 4X enclosure or equivalent / IP67: guaranteed if installed on a flat surface of an IP67 enclosure (following the installation instructions).
 Für die Verwendung auf einer ebenen Oberfläche eines Gehäuses des Typs 1 oder 12 oder 4X oder gleichwertig / IP67: Garantiert bei Installation auf einer flachen Oberfläche eines IP67-Gehäuses (Befolgen Sie die Montageanweisungen).
 Pour une utilisation sur une surface plane d'un boîtier de type 1 ou 12 ou 4X ou équivalent / IP67: garanti si installé sur une surface plane d'un boîtier IP67 (en suivant les instructions d'installation).
 Para uso en una superficie plana de un gabinete tipo 1 o 12 o 4X o equivalente / IP67: garantizado si se instala en una superficie plana de un gabinete IP67 (siguiendo las instrucciones de instalación).
 Da utilizzare su una superficie piana di un armadio tipo 1 o 12 o 4X o equivalente / IP67: garantito se installato su una superficie piana di un contenitore IP67 (seguendo le istruzioni di installazione).

Connections/ Anschlüsse/ Raccordements/ Conexiones/ Collegamenti

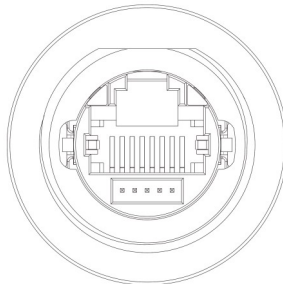
RJ45



Pin	Description
1	TX+
2	TX-
3	RX+
4	n/c
5	n/c
6	RX-
7	n/c
8	n/c

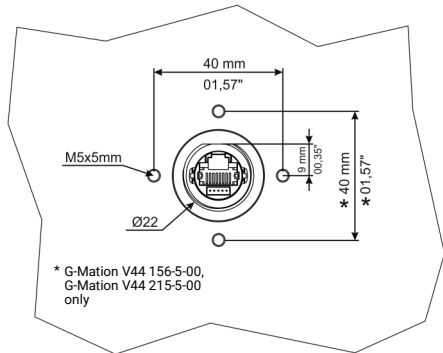
Reserved
Reserviert
Réservé
Reservado
Riservato

Power supply/ Spannungsversorgung/ Alimentatio/ Alimentacion de corriente/ Alimentazione



G-Mation V44 070-5-00 - IEEE 802.3af PoE 12W max.
 G-Mation V44 101-5-00 - IEEE 802.3af PoE 14W max.
 G-Mation V44 156-5-00 - IEEE 802.3at PoE+ 23W max.
 G-Mation V44 215-5-00 - IEEE 802.3bt PoE 35W max.

CAT 5 shielded cable or higher
 CAT 5 abgeschirmtes Kabel oder höher
 Câble blindé CAT 5 ou supérieur
 Cable blindado CAT 5 o superior
 Cavo schermato CAT 5 o superiore



Installation accessories available.
 Installationszubehör erhältlich.
 Accessoires d'installation disponibles.
 Accesorios de instalación disponibles.
 Accessori di installazione disponibili.

* G-Mation V44 156-5-00,
 G-Mation V44 215-5-00
 only

Type and IP rating for mounting with other accessories are indicated in the respective installation guides for the individual accessories.
 Typ und Schutzart für die Montage mit anderem Zubehör sind in den jeweiligen Installationsanleitungen der einzelnen Zubehörteile angegeben.
 Le type et l'indice de protection IP pour le montage avec d'autres accessoires sont indiqués dans les guides d'installation correspondants pour chaque accessoire.
 El tipo y la clasificación de IP para el montaje con otros accesorios se indican en las guías de instalación respectivas para los accesorios individuales.
 Type ed IP rating per montaggi alternativi con altri accessori sono indicate nelle rispettive guide di installazione dei singoli accessori.


Ensure that the power supply has enough power capacity for the operation of the equipment.
 Stellen Sie sicher, dass die Spannungsversorgung genügend Leistungskapazität für den Betrieb des Gerätes aufweist.
 Assurez vous que votre alimentation possède suffisamment de puissance pour le pupitre.
 Asegúrese que la fuente de alimentación tiene suficiente capacidad para operar con el equipo.
 Verificare che l'alimentatore sia in grado di erogare la potenza necessaria per il corretto funzionamento dell'apparecchiatura.

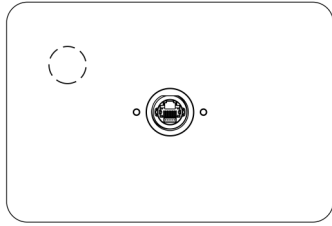
3

MANGMATION002 V.1.00

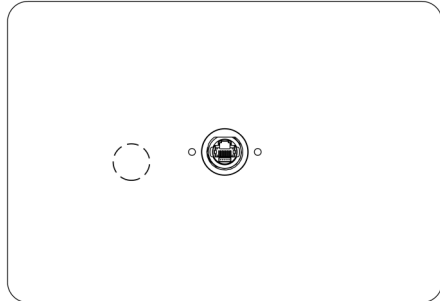
4

**Dispose of batteries/ Batterie-Entsorgung/ Élimination des piles/
Eliminación de la batería/ Smaltimento della batteria**

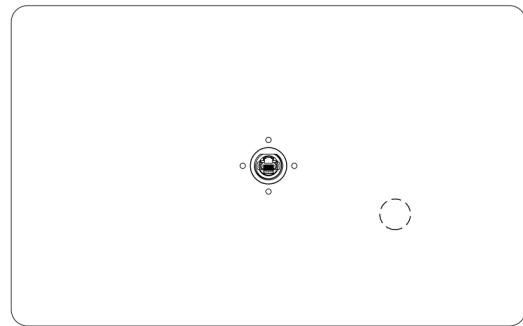
 Battery/ Batterie/ Batterie/ Batería/ Batteria



G-Mation V44 070-5-00



G-Mation V44 101-5-00



G-Mation V44 156-5-00

MANGMATION002 V.1.00

5

The products have been designed for use in industrial, residential, commercial and light industrial environment in compliance with the 2014/53/EU, 2011/65/EC directives / Die Produkte wurden gemäß den Richtlinien 2014/53/EU, 2011/65/EG für den Einsatz in Leichtindustrie-, Wohn-, Gewerbe- und Industrieumgebungen entwickelt / Les produits ont été conçus pour une utilisation dans les environnements industriels légers, résidentiels, commerciaux et industriels conformément aux directives 2014/53/EU, 2011/65/CE. / Los productos han sido diseñados para su uso en entornos industriales ligeros, residenciales, comerciales e industriales de acuerdo con las directivas 2014/53/UE, 2011/65/CE / I prodotti sono stati progettati per l'uso in ambiente industriale, residenziale, commerciale e industriale leggero in conformità con le direttive 2014/53/UE, 2011/65/CE

The products have been designed in compliance with:
Die Produkte wurden konform den geltenden Normen und Standards erstellt:
Les produits ont été conçus en conformité aux normes:
El producto ha sido diseñado en conformidad con:
I prodotti sono stati progettati in conformità alle norme:

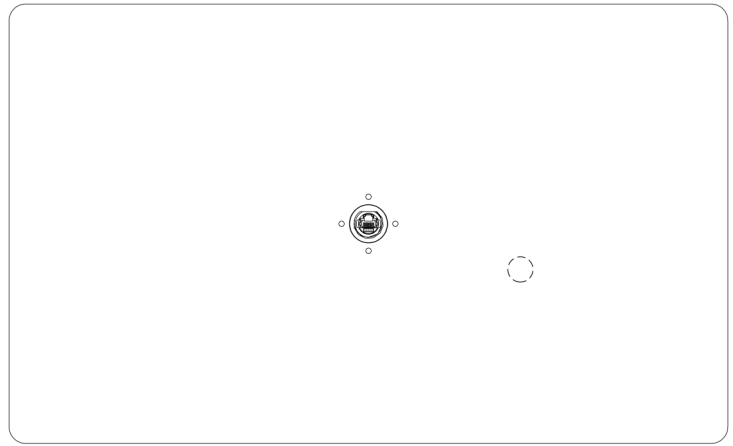
- EN 61000-6-4
- EN 61000-6-2
- EN 61000-6-3
- EN 61000-6-1
- ETSI EN 301 489-1
- ETSI EN 301 489-17
- ETSI EN 300 328 **
- EN 62311 *
- EN 61010-1
- EN 61010-2-201

- * Standard radio signal and minimum distance from the body calculated according to EN 62311
- * Standard Funksignal und Mindestabstand vom Körper berechnet nach EN 62311
- * Signal radio standard et distance minimale par rapport à la carrosserie calculée conformément à la norme EN 62311
- * Señal de radio estándar y distancia mínima del cuerpo calculada según EN 62311
- * Standard segnale radio e distanza minima dal corpo calcolata secondo EN 62311

- ** Compliance with ETSI EN 300 328 V2.2.2 is ensured with BSP 1.0.707 or later versions, or 1.3.458 or later versions.
- ** Die Konformität mit ETSI EN 300 328 V2.2.2 ist mit BSP 1.0.707 oder neueren Versionen oder 1.3.458 oder neueren Versionen gewährleistet.
- ** La conformité avec ETSI EN 300 328 V2.2.2 est assurée avec BSP 1.0.707 ou versions ultérieures, ou 1.3.458 ou versions ultérieures.
- ** El cumplimiento de ETSI EN 300328 V2.2.2 está garantizado con BSP 1.0.707 o versiones posteriores, o 1.3.458 o versiones posteriores.
- ** La conformità con ETSI EN 300 328 V2.2.2 è assicurata con BSP 1.0.707 o versioni successive o 1.3.458 o versioni successive.



MANGMATION002 V.1.00

7



G-Mation V44 215-5-00

This device cannot be disposed of as a domestic waste but according to WEEE European Directive 2012/19/EU
Dieses Gerät darf nicht als Hausmüll entsorgt werden, sondern gemäß der WEEE-Richtlinie 2012/19/EU
Cet appareil ne peut pas être éliminé en tant que déchet domestique, mais conformément à la directive européenne DEEE 2012/19/UE
Este dispositivo no se puede tirar como un desecho doméstico, pero de acuerdo con la Directiva Europea RAEE 2012/19/UE
Questo dispositivo non può essere smaltito come rifiuto domestico in accordo alla Direttiva Europea RAEE 2012/19/UE

MANGMATION002 V.1.00

6

**Standard radio signal / Standard Funksignal /
Signal radio standard / Señal de radio estándar /
Standard segnale radio**

WiFi 2,4GHz

**Minimum distance from the body (cm) /
Mindestabstand vom Körper (cm) / Distance
minimale du corps (cm) / Distancia mínima
desde el cuerpo (cm) / Distanza minima dal
corpo (cm) ***

2

- * The WiFi antenna is positioned behind the black band above the display.
- * Die WiFi-Antenne befindet sich hinter dem schwarzen Band über dem Display.
- * L'antenne WiFi est placée derrière la bande noire au-dessus de l'écran.
- * La antena WiFi se coloca detrás de la banda negra sobre la pantalla.
- * L'antenna WiFi è posizionata dietro alla fascia nera sopra al display.

Reproduction of the contents of this copyrighted document, in whole or part, without written permission of Gefran Soluzioni srl, is prohibited.
Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt. Das vervielfältigen in Auszügen oder im Ganzen darf nicht ohne die schriftliche Zustimmung von Gefran Soluzioni srl vorgenommen werden.
Il est interdit de reproduire ou transmettre tout ou partie de ce manuel, à quelques fins que ce soit, sans l'autorisation expresse de Gefran Soluzioni srl
Se proibisce la riproduzione di qualsiasi parte de éste manual sin el permiso escrito de Gefran Soluzioni srl
Nessuna parte di questo manuale può essere riprodotta senza il preventivo permesso scritto di Gefran Soluzioni srl

MANGMATION002
V.1.00 09.07.2024

© 2024 Gefran Soluzioni srl
Gefran Soluzioni srl - Provaglio d'Iseo BS, Italy
www.gefran.com

8