

MRX.oca-MK

Zentrale Anschluss- und Verteilbox in der Kabine, zum Anschluss an DC-Versorgung

Kurzbedienungsanleitung

Lieferumfang

Zum Lieferumfang des Geräts gehören:

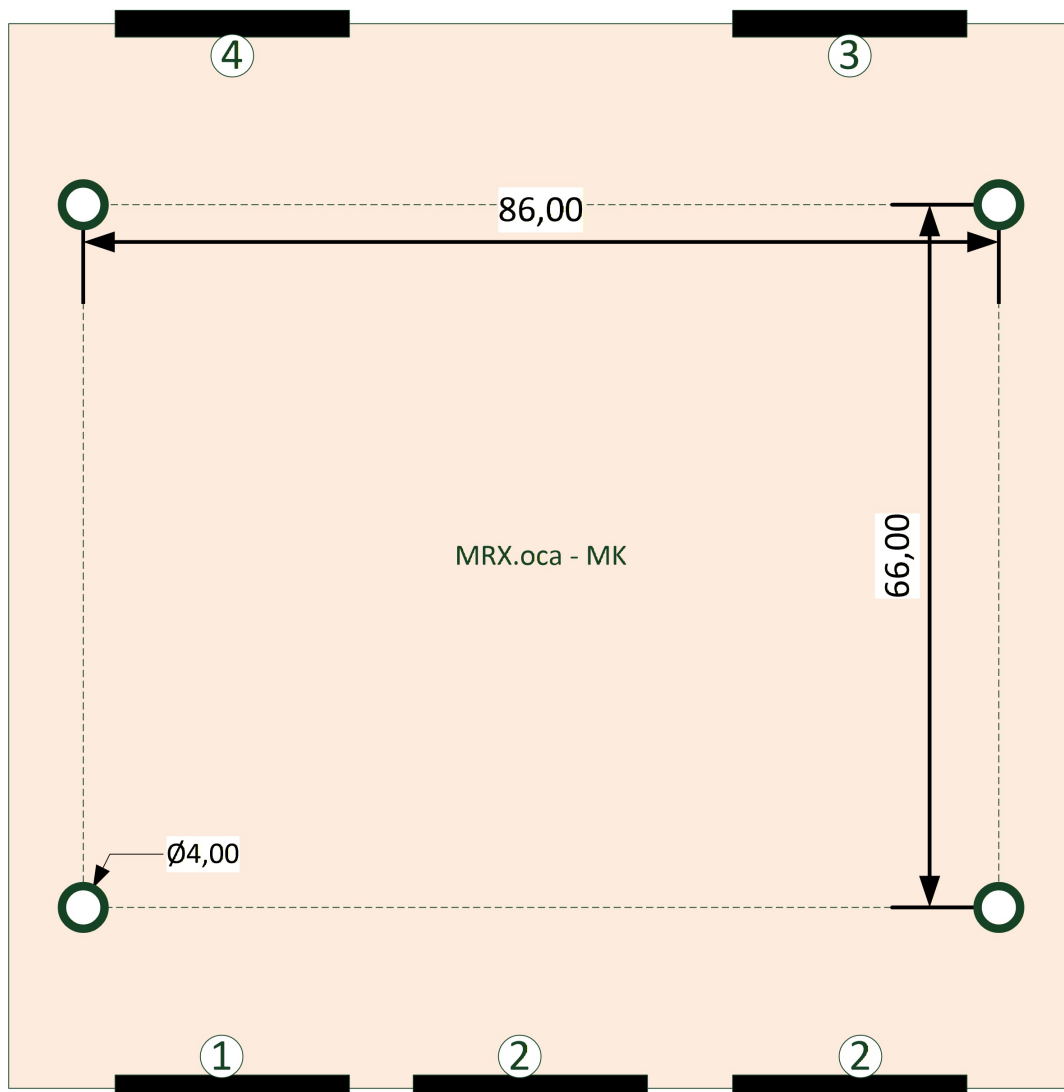
- * MRX.oca-MK,
- * 1x Anschlusskabel #1 (zum MRX.cabin), konfektioniert,
- * 1x Anschlusskabel #2 (zum MRX.monitor), konfektioniert,
- * diese KBA.

DT

Montagemöglichkeiten

MRX.oca-MK kann mit Hilfe der MRX.mountingPlate oder direkt an eine Gehäusewand montiert werden.

Die Bohrschablone für die Wandmontage:

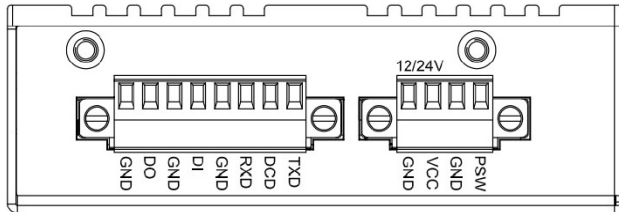


Anschlüsse (vgl. Bild „Anschluss-Schema“, unten)

Anschlusskabel #1

Anschlusskabel #1 wird mit dem konfektionierten Ende in **Anschluss 1** am MRX.oca-TK gesteckt und die 5 offenen Kabelenden an MRX.cabin angeschlossen:

DT



Leiste 1 (von links):

5	GND	Verbinden mit Fahrzeug
6	RXG	Verbinden mit #1, WEISS
7	DCD	Verbinden mit #1, GRAU
8	TXD	Verbinden mit #1, BLAU

!!Wenn die Klemmleisten 1 oder 2 zur Verlegung der Kabel entfernt werden, müssen sie anschließend wieder fest am Gehäuse verschraubt werden!!

Leiste 2 (von rechts):

1	GND	Verbinden mit #1, SCHWARZ
2	VCC	Verbinden mit #1, BRAUN

Anschlusskabel #2

Anschlusskabel #2 wird mit dem konfektionierten Ende in Anschluss 2 am MRX.oca-TK gesteckt und der Hohlstecker in den Versorgungseingang von MRX.monitor.

Anschlusskabel #3b

DC-Eingangsleitung, 9-36VDC, max. 7.5A.

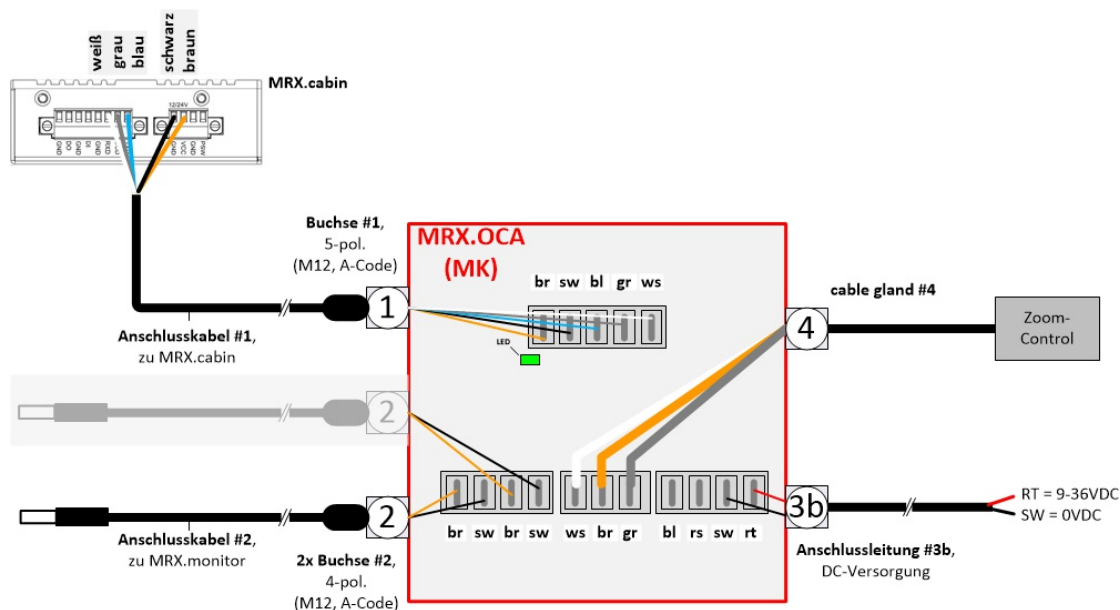
Anschluss #4

An den internen Anschlussblock #4 kann eine Zoom-Steuerung (z.B. Orlaco Zoom-Control-Box) angeschlossen werden. Das offene Ende ist in MRX.oca-TK auf den 3-poligen Anschluss-block entsprechend des unten gezeigten Schemas aufzulegen.

Hierzu die beigelegte Kabelverschraubung nutzen. Zuvor den Blindstopfen entfernen.

ACHTUNG: Das graue Kabel der Control-Box NICHT mit 12/24VDC verbinden. Dies führt zur Zerstörung des MRX.cabin!

Übersicht (Anschluss-Schema)



MRX.oca-MK

Central connection and distribution box in the cabin, for connection to the DC power supply

Quick reference guide

Delivery scope

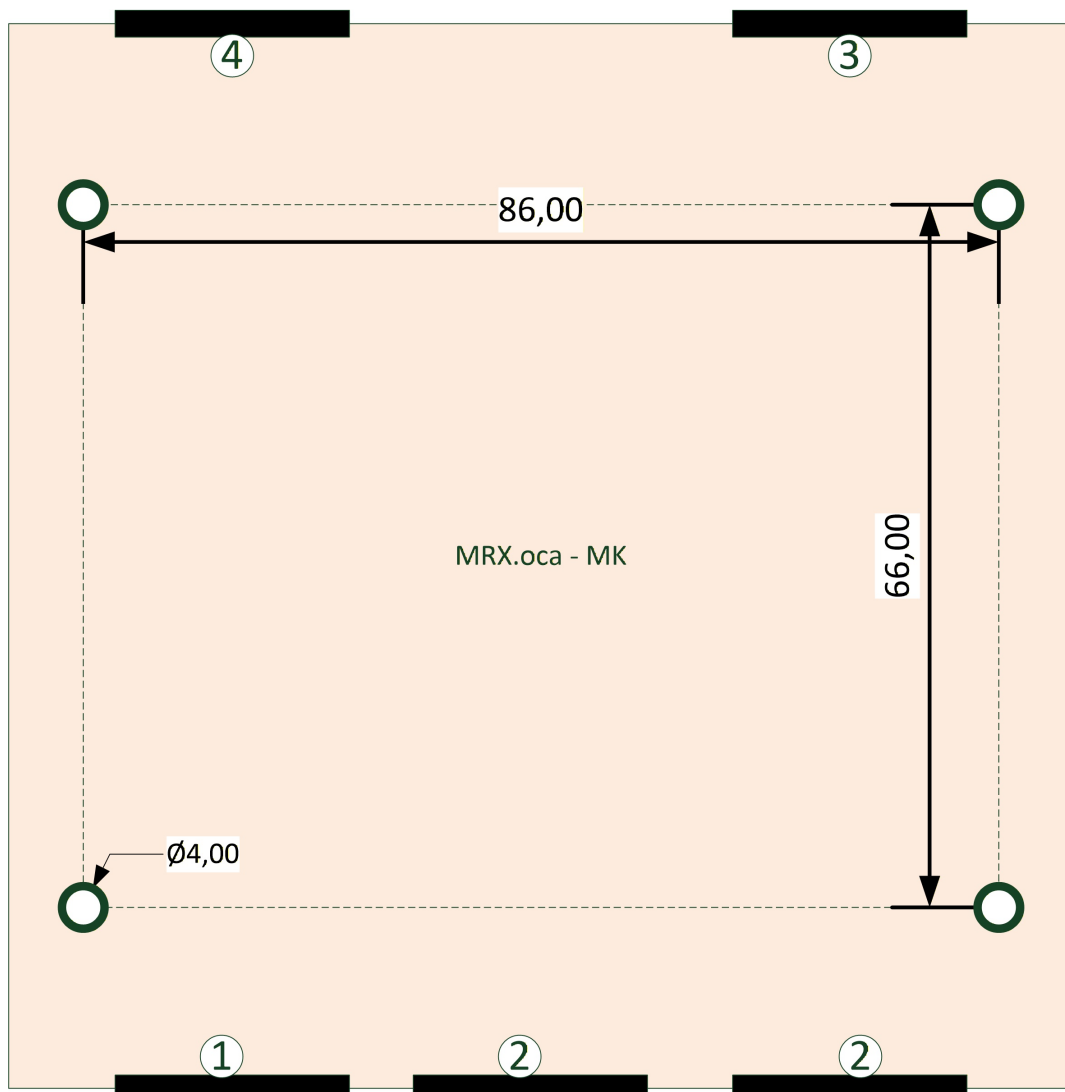
The scope of delivery of the unit includes:

- * MRX.oca-MK,
- * 1x connection cable #1 (to MRX.cabin), assembled,
- * 1x connection cable #2 (to MRX.monitor), assembled,
- * this QRG.

Mounting options

MRX.oca-MK can be mounted using the MRX.mountingPlate or directly to an enclosure wall.

The drilling template for wall mounting:

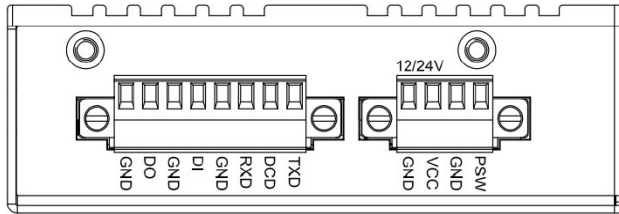


Connections (see figure "Connection diagram", below)

Connection cable #1

Connection cable #1 is plugged into connection 1 on the MRX.oca-TK with the assembled end and the 5 open cable ends are connected to MRX.cabin:

EN



Connector strip 1 (from left):

5	GND	Connect to vehicle
6	RXG	Connect to #1, WHITE
7	DCD	Connect to #1, GREY
8	TXD	Connect to #1, BLUE

!!!If terminal strips 1 or 2 are re-moved to install the cables, they must then be screwed firmly back on-to the housing!!

Connector strip 2 (von right):

1	GND	Connect to #1, BLACK
2	VCC	Connect to #1, BROWN

Connection cable #2

Connection cable #2 is plugged with the assembled end into connection 2 on MRX.oca-TK and the hollow plug into the supply input of MRX.monitor.

Connection cable #3b

DC input cable, 9–36 V DC, max. 7.5 A.

Connection #4

A zoom control (e.g. Orlaco's Zoom Control Box) can be connected to the internal terminal block #4. The open end must be connected in MRX.oca-TK to the 3-pin terminal block according to the diagram shown below.

Use the cable gland provided for this purpose. Remove the blind plug beforehand.

CAUTION: DO NOT connect the grey cable of the control box to 12/24VDC. This will destroy MRX.cabin!

Overview (connection diagram)

