MoTec®
Heavy-Duty Camera Solutions

AMETEK®

DE

Copyright © 2018 by Motec GmbH | 09/2018

MBE5201-1

Heavy-Duty Bedieneinheit

Heavy-Duty Bedieneinheit
MBE5201-1

Das Motec Krankamerasystem der Serie 5200 ermöglicht dem Kranführer die Überwachung des Arbeitsbereichs direkt unter dem Kranhaken. Die Bedienung der Motorzoomkamera erfolgt über die Bedieneinheit MBE5201-1. Mit der Bedieneinheit lassen sich alle Funktionen der Motorzoomkamera in einem Gerät bedienen. Zusätzlich bietet die Bedieneinheit eine Erweiterungsmöglichkeit für den Anschluss und die Bedienung einer zusätzlichen Festbrennweitenkamera.

Key Facts

- Robustes Gehäuse
- IP54 spritzwassergeschützt (frontseitig)
- Bedienerfreundliche Tastenanordnung
- Kompakte Bauweise
- Bedieneinheit in Halterung schwenkbar

Normen/Zertifikate/Gütesiegel

- EN 12985 Flurförderzeuge
- EN 13309 Baumaschinen
- ISO 13766 Erdbaumaschinen
- EN 14982 Land-/Forstmaschinen

Made in Germany

CE

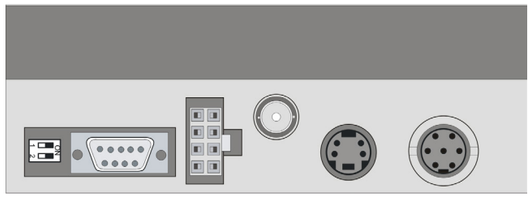
FC

Technische Daten

- **Spannungsversorgung**
  24 V DC (18 V...32 V DC)
  Schutz gegen Überspannung und Verpolung
- **Stromaufnahme**
  Maximal 0,1 A (ohne Komponenten)
- **Betriebstemperatur**
  -30 °C…+60 °C < 85% r. F. (nicht kondensierend)
- **Lagertemperatur**
  -40 °C…+80 °C < 85% r. F. (nicht kondensierend)
- **Gewicht**
  0,75 kg
- **Gehäuse**
  Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
- **Schutzart**
  IP54 frontseitig
- **Schockfestigkeit**
  10 g
- **Abmessungen (mm)**
  150 x 120 x 54
- **Elektromagnetische Verträglichkeit**
  Störfester elektrischer Aufbau gemäß folgender Industrienormen: EN 13309, ISO 13766 EN 14982, EN 61000, EN 55022, EN 55024
- **Einbaulage**
  Beliebig
- **Anschluss Versorgung P**
  Steckverbinder Mini-Fit, 8-polig, male
- **Anschluss Monitor M1**
  Steckverbinder Sub-D, 9-polig, female
- **Anschluss Motorzoomkamera C1**
  Steckverbinder M-16, 7-polig, female
- **Anschluss Kompaktkamera C2**
  Steckverbinder Mini-Din, 4-polig, female
- **Anschluss Video M2**
  Steckverbinder BNC, female

Steckeranschluss

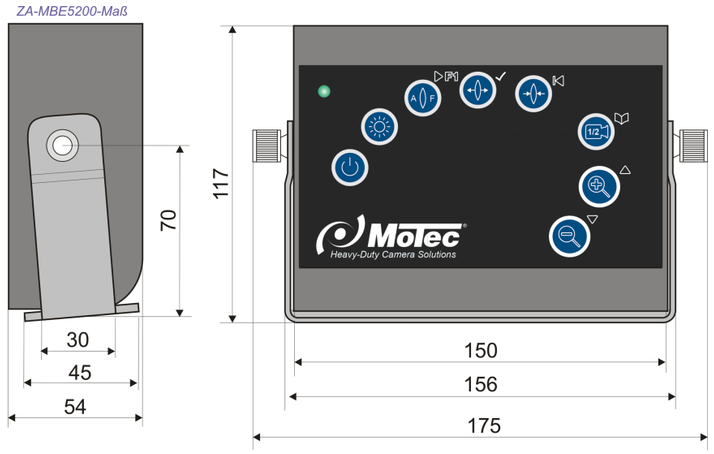
ZA-MBE5200-Maß-S2



S M1 P M2 C2 C1

Lieferumfang

Bedieneinheit MBE5201-1	406 0176 009
Anschlusskabel MK59.1,5	403 0059 000
Bedienungsanleitung	103 0000 205
Optional	
MBE5200-Fußschalter	406 1700 000

Abmessungen (mm)

ZA-MBE5200-Maß