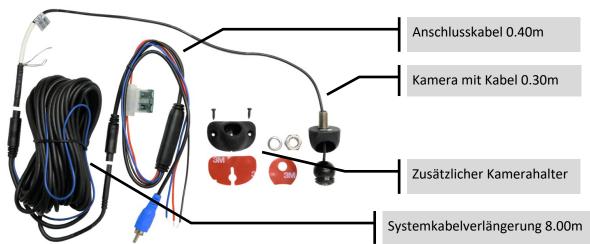
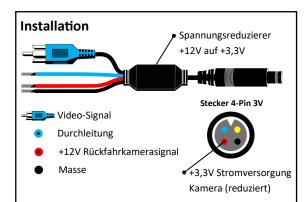
# M S A Technik

## **AHD Mini Front- und Rückfahrkamera**

### CAM-EB188HD

### Lieferumfang



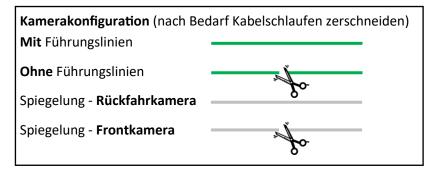


Hinweis: Bei Stromversorgung über Rückfahrleuchte empfehlen wir die Installation eines Relais zwischen Stromversorgung der Rückfahrleuchte und Kamerastromversorgung, um eine stabile und störungsfreie Stromversorgung zu gewährleisten und Fehlermeldungen im Bordcomputer zu vermeiden.

Sollte die Isolation der Kameraleitung im Feuchtbereich nahe der Kamera bei Installation beschädigt werden, so muss die Isolation zwingend repariert werden, da sonst die Kamera bei Temperaturwechseln früher oder später Feuchtigkeit zieht.

#### **Produktfeatures**

- Mini Kugel Kamera AHD PAL mit 2 Gehäusen (schwarz)
- Gehäuse 1: Gewinderohr mit Kontermutter
- Gehäuse 2: Schraub- oder klebbar
- Optional Gehäuse 3: Gummiring für versenkten Einbau
- Systemkabel mit Durchleitung, z.B. für Rückfahrsignal
- Horizontaler Unterbau und vertikaler Anbau möglich (durch Drehen der Kugel)
- Spiegelung abschaltbar auch als Frontkamera nutzbar
- Sensor-Typ AHD 646 CMOS 1/4 Zoll PAL
- Auflösung 1080p
- Bildrate bis zu 25fps
- Lichtempfindlichkeit 0,005 Lux
- Dynamikbereich 56dB
- Blende F1.2
- Winkel H = 168°, V = 118°, D = 188°
- Führungslinien abschaltbar
- Schutzklasse IP69K
- Geeignet für Dauerbetrieb (ACC)
- Betriebsspannung +12/24V DC (6 ~ 28V)
- Betriebsspannung Kamera +3,3V DC
- Stromaufnahme 90mA
- Video-Anschluss Cinch Stecker
- Stecker-System Kamera 4-Pin 3V
- Durchmesser Kamera-Stecker 5mm
- Kabellänge insgesamt 8,70m
- Betriebstemperaturbereich -30°C bis +75°C
- Abmessungen in Gehäuse 1 25 x 24 x 27mm (B x H x T)
  - Abmessungen in Gehäuse 2 40 x 22,9 x 27,3mm (B x H x T)









Version 2408