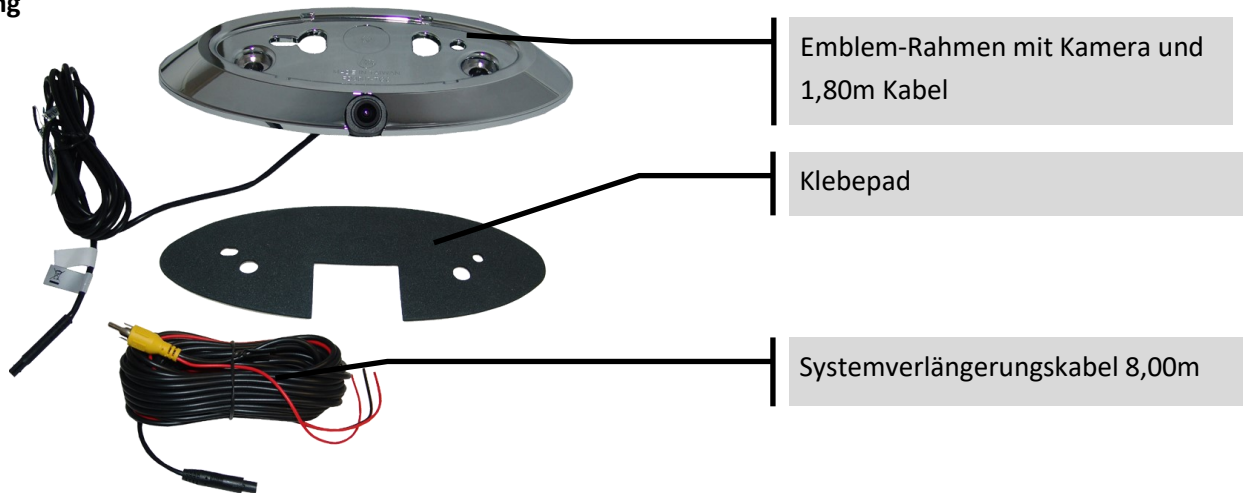


# Fahrzeugspezifische Kamera

## VSC-E-FO05

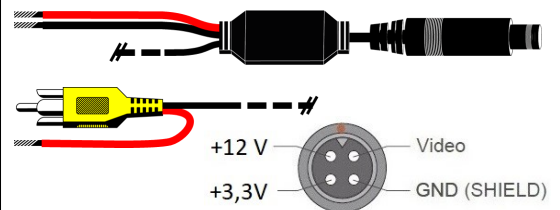
### Lieferumfang



### Produktfeatures

- 1/3 Zoll CMOS NTSC Sensor (PC3089)
- Auflösung 720 x 480 Pixel (700 TV-Linien)
- 0.1 Lux Mindestbeleuchtung
- F1.2 Blende
- Winkel horizontal 160°
- Gespiegeltes Bild (fest)
- Abschaltbare Abstandslinien (ab Werk eingeschaltet)
- Schutzart IP69
- Austausch-Emblem Rahmen und Kamera
- 1.8m Kamerakabel mit 4-Pin-BM Systemkabelbuchse (Durchmesser 5mm)
- 8m Systemverlängerungskabel (4-Pin-BM)
- Betriebstemperaturbereich -20°C bis +70°C
- Abmessungen Gesamt 230 x 90 x 37mm (BxHxT)
- Lochabstand 119mm
- Betriebsspannung 12V DC (6-16V)
- Stromaufnahme 40mA
- Leistungsaufnahme 0.5W

### Installation



**!** Rote Leitung ist durchgeleitet—nur 1x anschließen und anderes Ende isolieren!

- Video-Signal
- +12V Rückfahrsignal
- Masse

**Kamera nicht für Dauerbetrieb geeignet!**

**Hinweis:** Bei Stromversorgung über Rückfahrleuchte empfehlen wir die Installation eines Relais zwischen Stromversorgung der Rückfahrleuchte und Kamera Stromversorgung, um eine stabile und störungsfreie Stromversorgung zu gewährleisten und ungewollte 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.**

### Kamerakonfiguration

(nach Bedarf Kabelschlaufen trennen)

Mit Führungslinien 

Ohne Führungslinien 

**Nicht durchschneiden!** 

**Achtung:** Das originale Ford-Emblem des Fahrzeugs passt nicht in den Rahmen der Kamera. Passend ist das Emblem mit den Abmessungen von ca. 160 x 55mm. Das passende Ford-Emblem muss mit der Bestellnummer 5354548 zusätzlich bei Ford bestellt werden!



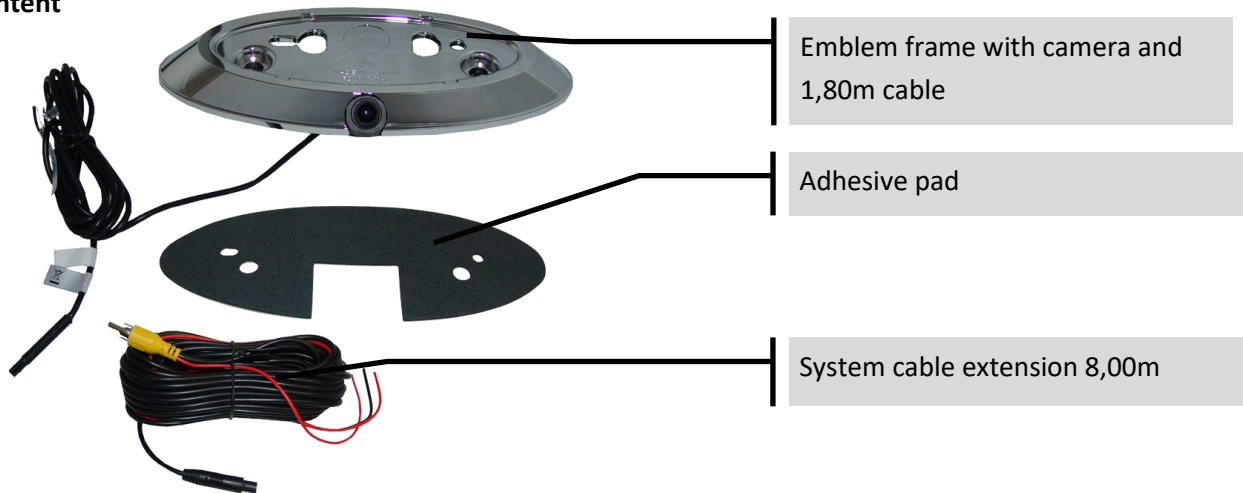
10R-05 14176



# Vehicle-specific camera

## VSC-E-FO05

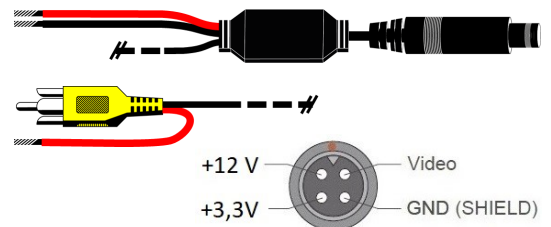
### Delivery content



### Product features

- 1/3inch CMOS NTSC sensor (PC3089)
- Resolution 720 x 480 pixel (700 TV-lines)
- 0.1 Lux min illumination
- F1.2 aperture
- Angle horizontal 160°
- Mirrored image (fixed)
- Parking guide lines, optional disengageable
- Protection class IP69
- Exchange emblem frame and camera
- 1.8m Camera-cable with 4pin-BM system-female connector (diameter 5mm)
- 8m Extension cable (4pin-BM)
- Betriebstemperaturbereich -20°C bis +70°C
- Dimensions overall 230 x 90 x 37mm (WxHxD)
- Hole spacing 119mm
- Operating voltage 12V DC (6-16V)
- Current consumption 40mA
- Power consumption 0.5W

### Installation



**Red wire is connected through - connect only one end and isolate the other!**

- Video signal
- +12V Reverse signal
- Ground

**Camera not suitable for permanent operation!**

**Note:** If the camera is powered by reverse signal we recommend to install a relay between power supply of reverse signal and power supply of the camera to ensure a stable and uninterrupted power supply and avoid unwanted errors in the board computer.

**In case the isolation of the camera is harmed in the moisture section close to the camera, it is mandatory to repair the isolation. Otherwise the camera will inevitably become moist inside sooner or later.**

### Camera-configuration

(Cut green cable loop if required)

**With guide lines**

**Without guide lines**

**Do not cut!**

**Attention:** The original Ford emblem of the vehicle doesn't fit in the frame of the camera. The emblem with the dimensions approx. 160 x 55mm is suitable. The matching Ford emblem with the order number 5354548 must be ordered additionally from Ford!



10R-05 14176

