



TRAFFICLUX Streamline

Kameragehäuse / Camera Housing **KST-1004** **Order-No.: 1004 9 0000**

Gehäuse der **TRAFFICLUX® Streamline** Serie sind auf spezielle Einsatzzwecke an oder in Fahrzeugen abgestimmte und zertifizierte Kameragehäuse. Das Produktspektrum umfasst Gehäuse mit unterschiedlichstem technischen Inhalt. Anpassungen an Kundenanforderungen sind auch in Kleinserien realisierbar. Die Gehäuse entsprechen den gültigen Bahnnormen. Eine Zertifizierung der Kameras im externen Prüflabor kann auf Kundenwunsch durchgeführt werden. Voraussetzung hierfür ist die Montage mit den von der KST GmbH empfohlenen Kameramodulen.

Camera housings of the **TRAFFICLUX® Streamline** Series are designed for the special application in vehicles like trains, trams and busses. The housings are equipped with different technical solutions. Custom made designs and application to customer's requests will be realised for small series also.

The housings are corresponding to the actual railway standards. On Request, the cameras can be certified by an external laboratory. This requires the installation of camera modules, which are recommended by KST GmbH.

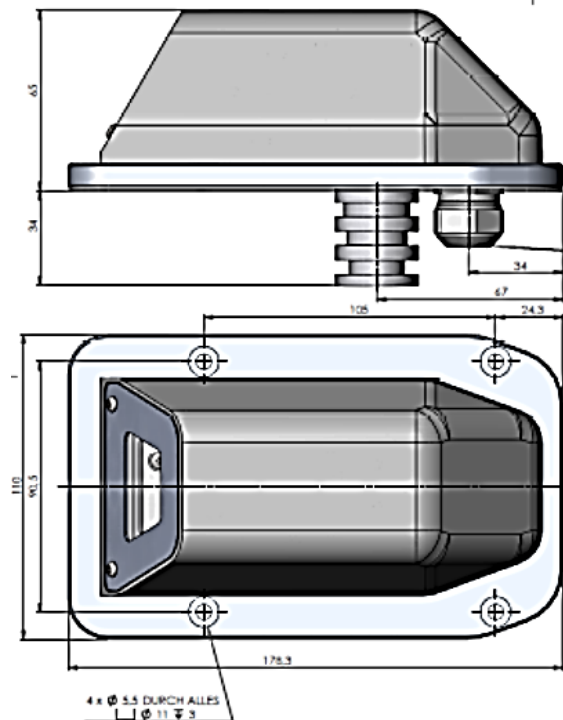


Analoge und digitaleameratechnik - Sicherheitstechnik - Forschung - Kleinserien- und Musterbau

Sales: KST GmbH
Kamera & System Technik
Hugo-Küttner-Strasse 1a
01796 Pirna

Tel.: 03501 / 46 73-30
Fax: 03501 / 46 73-55

e-mail: info@kst-dresden.de
www.kst-dresden.de



Technische Daten:

- Staub- und Wetterschutzgehäuse mit geregelter Sichtscheibenheizung und Thermostat-Schutzschalter
- Grundplatte aus Aluminium, Kappe aus schwer entflammarem oder nicht brennbarem Kunststoff (UL94, NF-F 16 101, NF-F 16 102)
- Sichtscheibe aus Borofloatglas
- Schutzgrad: IP65 (höherer Schutzgrad optional)
- Schwenk-Neige-Einrichtung für Kamera
- Innenraum und Sichtscheibe beheizt
- Stromverbrauch:
Heizung: 12V / 24V / 76V / 110V
10W / 20W optional
Kamera: abhängig von Kameratyp
- Abmessungen: 179 x 110 x 99mm
Höhe Lichtraumprofil: 65mm

Das Kameragehäuse ist optional mit karbonverstärkter Kappe für Einsatzzwecke im Hochgeschwindigkeitsbereich oder als Vandalismusschutz und Sichtscheiben aus Saphirglas erhältlich.

Technical Data:

- Dust and weather protecting housing with controlled front glass heater and thermostat.
- Base plate aluminium, top of tough plastics low or not inflammable (UL94, NF- F 16 101, NF-F 16 102)
- Front glass of Borofloat glass,
- Sealed: IP65 (higher IP rate optional)
- Turn and tilt mechanism for the camera
- With heater and front glass heater
- Power consumption:
Heater: 12V / 24V / 76V / 110V
10W / 20W optional
Camera: depend of camera type
- Size: 179 x 110 x 99mm
Height over vehicle shelf: 65mm

Optional the housing is available top armed with carbon fibre and sapphire glasses for application in high speed trains and for vandalism protecting purposes.

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten

All data subject to change without prior notice

Analoge und digitaleameratechnik - Sicherheitstechnik - Forschung - Kleinserien- und Musterbau

Sales: KST GmbH
Kamera & System Technik
Hugo-Küttner-Strasse 1a
01796 Pirna

Tel.: 03501 / 46 73-30
Fax: 03501 / 46 73-55

e-mail: info@kst-dresden.de
www.kst-dresden.de

TrafficLux, EyeLux and VHLReal are Trademarks of KST GmbH.