

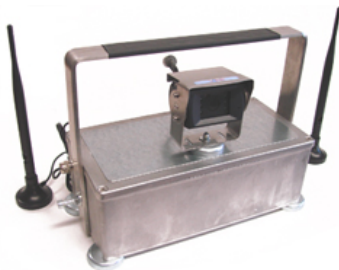


Akku-Funk-Kamerasichtsystem

...wenig Aufwand, viel Sicherheit

Akku-Funk-Kamerasichtsystem

Flexibler Einsatz der akkubetriebenen Funkkamera auf wechselnden Trailern, Ladungsträgern, Waggons. Feste Installation des Empfängers, Monitors sowie der Akku-Ladestation auf dem Zugfahrzeug. Verfügbarkeit der Funkkanäle zu beachten.



Beschreibung Sender mit Kamera:

- Farb-CCD Kamera : Stabiles, wasserdichtes Aluminiumgehäuse mit Stahlenschutzkappe und verstellbarem Sonnenblendschutz
- Verschiedene Objektive mit Blickwinkeln von 20 bis 130° lieferbar
- Integrierte 12V-Bleigelbatterie mit Batteriewächter, inkl. Ladegerät
- Stabiles, spritzwasserdichtes Aluminiumgehäuse mit DAE und Magnetfüßen
- Verschiedene Antennenkonfigurationen lieferbar
- Modulationsverfahren: FM

Technische Daten:

- Größe: L265 x B140 x H215 mm
- (inkl. Halter)
- Betriebsspannung: 12V DC
- Batteriekapazität: 7,5Ah (bis zu 12 Std.)
- Stromaufnahme: 0,6A
- Bildsensor: 1/3 " CCD-Sensor J-Typ
- Objektiv: 20-130° Öffnungswinkel, diagonal
- Auflösung: 290.000 Pixel
- FM: 2,4GHz
- Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C
- Schutzklasse: IP 65



Beschreibung Empfänger:

- Modulationsverfahren: FM
- Video-Eingangssignal: 1V_{SS}
- Video-Ausgangssignal: 1V_{SS}
- Stabiles, spritzwasserdichtes Aluminiumgehäuse
- Verschiedene Antennenkonfigurationen (omnidirektional oder Richtfunktechnologie) lieferbar
- Direkte Spannungsversorgung vom Monitor

Technische Daten:

- Größe: L210 x B140 x H60 mm
- Betriebsspannung: 12V DC
- Stromaufnahme: 0,3 A
- Reichweite: 10m (innen), 30m (außen)
- 4 Kanäle: 2414MHz
2432MHz
2450MHz
2468MHz
- Betriebstemperatur: : -20°C bis +60°C
- Schutzklasse IP 65



Beschreibung Monitor:

- 7" Farb-TFT-LCD Monitor, Helligkeit 400 cd/m²
- Spiegel- oder Normalbildfunktion
- 2 Kameraeingänge (vorwärts / rückwärts) über automatische Umschaltung
- Automatische oder manuelle Einschaltmöglichkeit
- Lautsprecher mit Lautstärkenregelung

Technische Daten:

- Größe: 200 x 130 x 30 mm
- Betriebsspannung: 11,4-32V
- Leistungsaufnahme: 12W
- Bildschirmdiagonale: 150 mm
- Auflösung: 337.000 Pixel
- Bildwiederholungsfrequenz: 50Hz
- Zeilenfrequenz: 15,73 kHz
- Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C
- Luftfeuchtigkeit: 10-95%
- Vibrationsfestigkeit: 5g IEC60068-2-2
- Schutzklasse: IP 30

