

Produktblatt

Digitales Aufzeichnungsgerät SIUS III



Artikel-Nummer: 300107

Kurzbeschreibung:

- Digitales Aufzeichnungsgerät SIUS III mit 8 BNC Kamera-Anschlüssen und 2 BNC Monitorausgängen
- VDV-IBIS-Schnittstelle
- Kleine Bauweise

Hauptmerkmale:

- Erweiterbar mit Videosteuermodem (VSM) zur Bildübertragung über vorhandene Kupplungsleitungen
- Digitale Aufzeichnung auf eine austauschbare Wechselfestplatte
- Erweiterbar mit Quadbord für 4 Bild-Darstellung
- Wavelet-Komprimierung
- eingebauter Multiplexer
- das Aufzeichnungsgerät kann auch als Auswertegerät benutzt werden.
- 8 Schalteingänge / 2 Schaltausgänge
- interne Uhr / mit Sommerzeitumstellung

Spezifikation

Aufnahmeart	digital
System	CCIR / PAL
Betriebsspannung	24 V DC
Stromaufnahme	max. 5 A
Spannungsausgang für Kameras	12 V DC / 4 A
Anzahl Kameraeingänge	8
Anzahl Monitorausgänge	2
Kamera-Anschlüsse	BNC
Kameraeingang	1 Vss, FBAS, 75 Ohm
Monitor-Anschluss	BNC
Monitorausgang	1 Vss, FBAS, 75 Ohm
Schalt/ Alarmeingänge	8
Schalt/Alarmausgänge	2 (schaltbar)
Schnittstelle 1	RS232 für VSM
Schnittstelle 2	VDV-IBIS-Schnittstelle
Schnittstelle 3	RS232 für PC-Maus / Backup / SIUSTRansfer
Aufnahmezeit max.	Über 48 Stunden / je nach Taktzeit und Wechselfestplatte
MTBF mit interner Batterie für RAM	30.000 Stunden
MTBF Recorder	70.000 Stunden
Temperaturbereich	-20° bis +70° C mit temperaturabhängigem Lüfter
Luftfeuchte	90 % nicht kondensierend



Produktblatt

Digitales Aufzeichnungsgerät SIUS III

Erfüllt folgende Bahnnormen:

Klima- / Rüttelfestigkeit	EN 50155
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	EN 50121-3-2
Störaussendung	EN 55022
Funkstörspannung (Fahrzeug)	VDE 0879 KI 3
Burst	IEC 1000-4-4
ESD	IEC 1000-4-2
Surge	IEC 1000-4-5
sinusförmige HF	IEC 1000-4-6 Grd. 3
Störfestigkeit	IEC 1000-4-3 10 V/m
Störfestigkeit	ENV 50204
Brennbarkeit	DIN 5510-T2 sowie prEN 45545
Gehäuse	Metallblech
e1 Zertifizierung	e1 023373
Maße B, H, T	315 x 104 x 250 mm (62TE)
Gewicht	max. 4.250 g

Zubehör:

Artikel-Nummer	Bezeichnung
300134	Wechselfestplatte 30 GB
300150	Wechselfestplatte 40 GB
300207	Wechselfestplatte 60 GB
300353	Wechselfestplatte 80 GB
300133	Montage-Halteplatte
300130	Quad-Bild Generator
300022	VSM I zur Kupplungsübertragung 19"-Version
300023	VSM I zur Kupplungsübertragung Aufbau-Version
300184	VSM II zur Kupplungsübertragung 19"-Version

Alle Angaben in diesem Produktblatt beziehen sich auf den aktuellen Stand und können unangekündigt Änderungen unterworfen werden.