



Videoverstärker Video Amplifier Amplificateur Vidéo Amplificador Vídeo

7 620 330 007

CM-AS/SCS 10/08

Datenblatt • Data sheet • Feuille de données • Hoja de datos

(D)	(GB)	(F)	(E)
Service Dokumentation Im Blaupunkt ExtraNet	Service documentation In the Blaupunkt ExtraNet	Notice d'entretien l'ExtraNet de Blaupunkt	Documentación de servicio En la ExtraNet de Blaupunkt

(D)

Beschreibung

Der Videoverstärker dient zur Verstärkung bzw. Entkopplung einer Videoquelle bei mehreren Stammleitungen. Ausgangsseitig können bis zu 3 Stammleitungen angeschlossen werden. Die Verstärkung ist auf + 3 dB eingestellt.

Technische Daten

Maße	: siehe Gerätezeichnung
Gewicht	: 236 ± 50 g
Spannungsanschluss	: Molex Microfit
Betriebsspannung	: + 9 V ... + 36 V
Betriebsstrom bei 28,8 V	: 50 mA
Video-Eingangsbuchse	: 1 x BNC
Video-Eingangswiderstand	: 75 Ω
Video-Eingangsspannung	: 1 V _{ss}
Video-Ausgangsbuchsen	: 3 x BNC
Video-Ausgangswiderstand	: 75 Ω
Video-Ausgangsspannung	: typ. 1,4 V _{pp}
Frequenzgang (± 3 dB)	: ≤ 10 Hz ... ≥ 5 MHz
EMV: e1 (2006/96/EC) 03 2053, CE, FCC, RoHS	

(GB)

Description

The video amplifier is used to amplify or decouple a video source for several main distribution cables. Up to 3 main distribution cables can be connected on the output side. The gain is set to + 3 dB.

Technical data

Dimensions	: see device drawing
Weight	: 236 ± 50 g
Voltage connection	: Molex Microfit
Operating voltage	: + 9 V ... + 36 V
Operating current at 28.8 V	: 50 mA
Video input socket	: 1 x BNC
Video input resistance	: 75 Ω
Video input voltage	: 1 V _{pp}
Video output sockets	: 3 x BNC
Video output resistance	: 75 Ω
Video output voltage	: typ. 1.4 V _{pp}
Frequency response (± 3 dB)	: ≤ 10 Hz ... ≥ 5 MHz
EMC: e1 (2006/96/EC) 03 2053, CE, FCC, RoHS	

(F)

Description

L'amplificateur vidéo sert à l'amplification et au découplage d'une source vidéo pour alimenter plusieurs lignes principales. Le côté sortie permet de raccorder jusqu'à 3 lignes principales. Le gain est réglé sur + 3 dB.

Caractéristiques techniques

Dimensions	: voir schéma de l'appareil
Poids	: 236 ± 50 g
Connecteur d'alimentation	: Molex Microfit
Tension de fonctionnement	: + 9 V ... + 36 V
Courant de fonctionnement à 28,8 V	: 50 mA
Connecteur femelle d'entrée vidéo	: 1 x BNC
Résistance d'entrée vidéo	: 75 Ω
Tension d'entrée vidéo	: 1 V _{ss}
Connecteurs femelles de sortie vidéo	: 3 x BNC
Résistance de sortie vidéo	: 75 Ω
Tension de sortie vidéo	: typ. 1,4 V _{ss}
Bande passante (± 3 dB)	: ≤ 10 Hz ... ≥ 5 MHz
CEM : e1 (2006/96/EC) 03 2053, CE, FCC, RoHS	

(E)

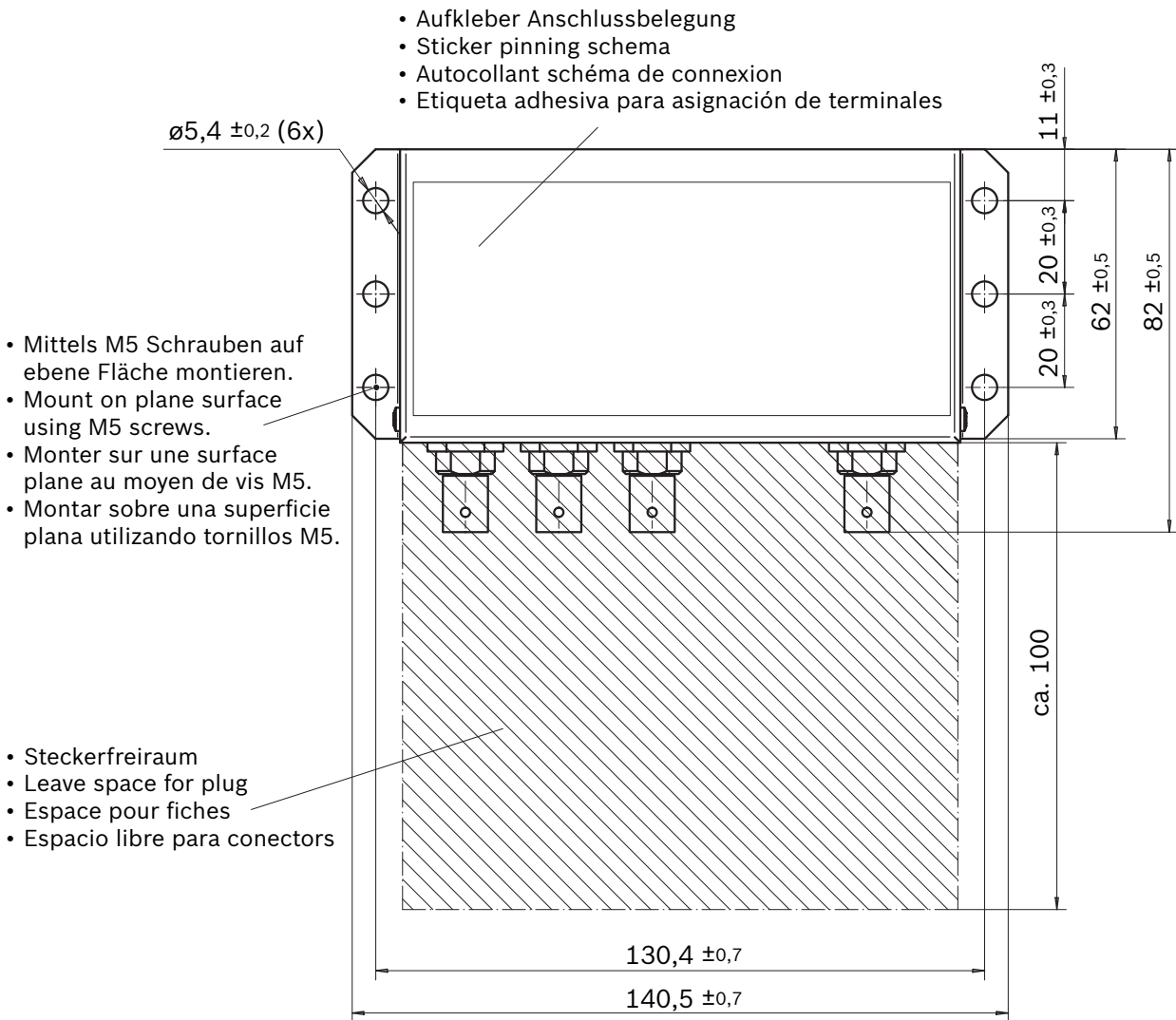
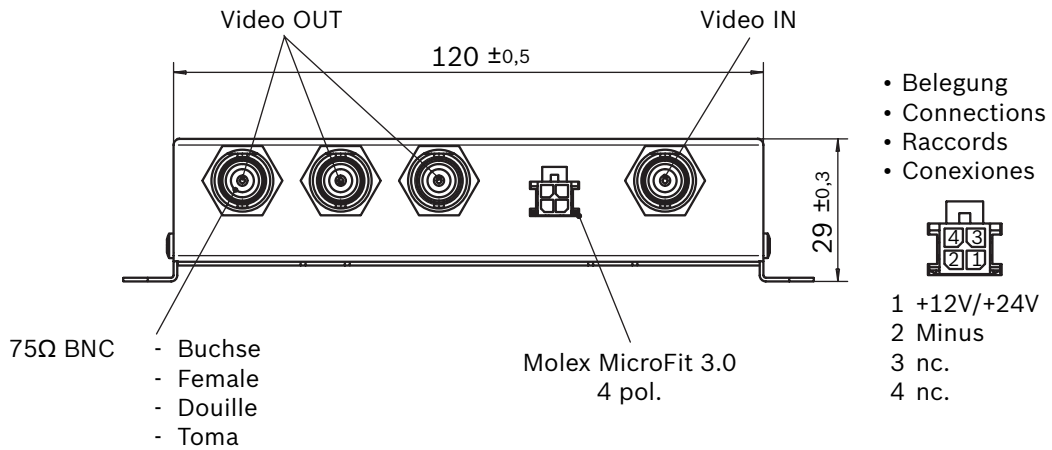
Descripción

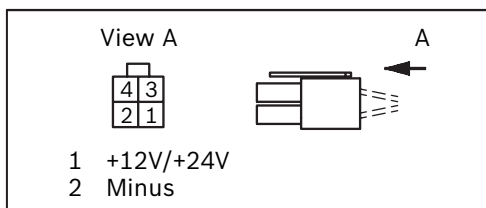
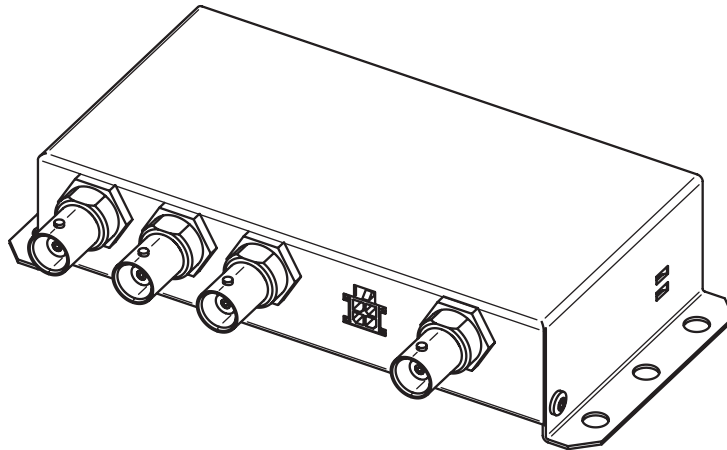
El amplificador de vídeo sirve para la amplificación o desacoplamiento de una fuente de vídeo cuando existen varias líneas principales. Es posible conectar hasta tres líneas principales desde el punto de origen. La amplificación está ajustada a + 3 dB.

Datos técnicos

Dimensiones	: véase dibujo del equipo
Peso	: 236 ± 50 g
Conexión a la tensión	: Molex Microfit
Tensión de funcionamiento	: + 9 V ... + 36 V
Corriente de servicio con 28,8 V	: 50 mA
Clavija de entrada de vídeo	: 1 x BNC
Resistencia de entrada de vídeo	: 75 Ω
Tensión de entrada de vídeo	: 1 V _{ss}
Clavijas de salida de vídeo	: 3 x BNC
Resistencia de salida de vídeo	: 75 Ω
Tensión de salida de vídeo	: norm. 1,4 V _{ss}
Respuesta de frecuencia (± 3 dB)	: ≤ 10 Hz ... ≥ 5 MHz
CEM: e1 (2006/96/CE) 03 2053, CE, FCC, RoHS	

Gerätezeichnung • Device diagrams • Schéma de l'appareil • Dibujo del equipo





- Anschlusskabel (nicht im Lieferumfang enthalten).
- Connect cable (not including in delivery).
- Conectar el cable (no incluido en el suministro).
- Branche le câble (non fourni avec livraison).

- Im Lieferumfang enthalten und im Polybeutel verpackt: Molex Micro-Fit 3.0, 4 Kontakte, Kabelbinder + Sockel für Kabelbinder.
- Included in delivery and packed in poly bag: Molex Micro-Fit 3.0, 4 Contacts, Cable tie + Mount for cable tie.
- Inclus dans la livraison et emballé dans sachet en polyéthylène: Molex Micro-Fit 3.0, 4 Contacts, Serre-câble + Socle pour serre-câble.
- Incluido en el volumen de entrega y empaquetado en una bolsa de polietileno: Molex Micro-Fit 3.0, 4 Contact, Union de cables + Zócalo para unión de cales.



- Die Versorgungsleitung muss mittels Kabelbinder + Sockel fixiert und vor mechanischer Spannung geschützt werden.
- Fix the supply line using a cable tie + mount and protect it against tension.
- Fixer le câble d'alimentation avec un serre-câble et le protéger contre la tension.
- La conducción a la red debe ser fijada por unión de cables, fijada con un zócalo y protegida contra la tensión.

Blaupunkt GmbH, Robert-Bosch-Straße 200, D-31139 Hildesheim