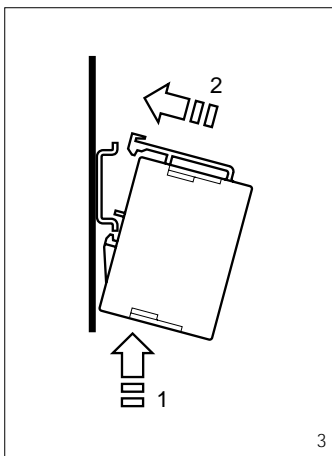
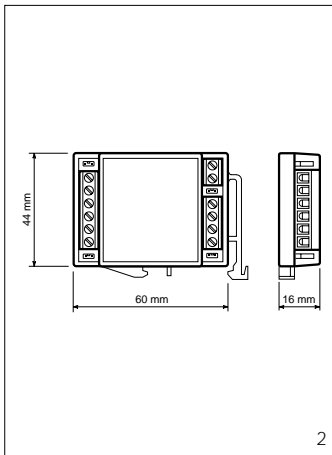
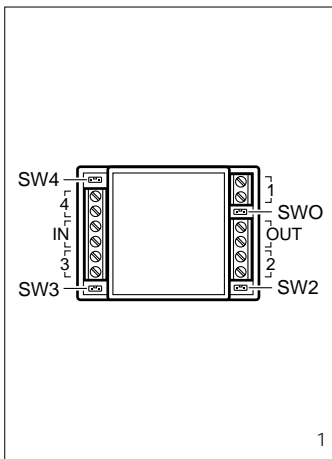


# XDV/304



## I ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

### DISTRIBUTORE VIDEO XDV/304

Apparecchio per la distribuzione del segnale video modulato su 4 linee tramite doppino.

Non necessita di alimentazione. Dispone di 4 ponticelli di chiusura impedenza di linea. I ponticelli **SW2**, **SW3** e **SW4** sono relativi rispettivamente alle linee 2, 3 e 4; il ponticello **SWO** è relativo alla linea principale **OUT** (fig. 1).

La linea n. 1 non dispone di ponticello, quindi dovrà essere sempre utilizzata per il collegamento di un derivato interno videocitofonico.

I ponticelli, normalmente inseriti, devono essere rimossi quando viene utilizzata la relativa uscita.

Qualora le uscite 2, 3, 4 del distributore video siano utilizzate per il collegamento di un citofono, i ponticelli **SW2**, **SW3** e **SW4** devono rimanere inseriti.

L'apparecchio, per le sue ridotte dimensioni, può essere inserito in una normale scatola di derivazione (90x90x40 mm) oppure installato su guida DIN (EN 50022) (fig. 3).

### Funzione dei morsetti (fig. 1)

- 1 uscita video 1
- OUT uscita video principale
- 2 uscita video 2
- 3 uscita video 3
- IN ingresso video principale
- 4 uscita video 4

### Caratteristiche tecniche

- Alimentazione: non necessita di alimentazione.
- Attenuazione video passante: 0,6 dB ingresso/uscita.
- Attenuazione uscite video: 20 dB per uscita.
- Distributori collegabili alla linea principale: massimo 10 (qualora necessitino più di 10 distributori aggiungere un amplificatore XDV/300A).
- Apparecchi collegabili ad ogni uscita: massimo 5.
- Temperatura di funzionamento: da 0 °C a +35 °C.
- Dimensioni: 60x44x16 mm (fig. 2).

## GB INSTALLATION INSTRUCTIONS

### VIDEO DISTRIBUTOR XDV/304

Unit for the distribution of the modulated video signal over 4 lines via twisted pair.

No power supply required.

It features 4 line closing impedance jumpers. Jumpers **SW2**, **SW3** and **SW4** affect lines 2, 3 and 4 respectively; jumper **SWO** affects the main **OUT** line (fig. 1).

Line n° 1 does not feature any jumpers, and must, therefore, always be used for the connection of a video handset.

The jumpers, normally inserted, must be removed when the relevant output is used.

When the video distributor outputs 2, 3, 4 are used to connect a receiver, jumpers **SW2**, **SW3** and **SW4** must be left inserted.

Owing to its small size, the unit can be inserted in a regular connector box (90x90x40 mm), or can be installed installed on a DIN guide (EN 50022) (fig. 3).

### Function of each terminal (fig. 1)

- 1 video output 1
- OUT main video output
- 2 video output 2
- 3 video output 3
- IN main video input
- 4 video output 4

### Technical features

- Power supply: no power supply required.
- Pass-video loss: 0.6 dB input/output.
- Video outputs attenuation: 20 dB per output.
- Distributors which can be connected to the main line: maximum 10 (where more than 10 distributors are required, add an XDV/300A amplifier).
- Maximum number of units which can be connected to each output: 5.
- Working temperature range: from 0 °C to +35 °C.
- Dimensions: 60x44x16 mm (fig. 2).

## D INSTALLATIONS-ANLEITUNG

### VIDEOVERTEILER XDV/304

Das Gerät dient der Verteilung des modulierten Videosignals auf 4 Leitungen und erfolgt über eine Telefonschleife.

Die Stromzufuhr ist nicht erforderlich.

Verfügt über 4 Brücken der Leitung. Die Brücken **SW2**, **SW3** und **SW4** beziehen sich jeweils auf die Leitungen 2, 3 und 4 und die Brücke **SWO** auf die Hauptleitung **OUT** (Abb. 1).

Die Leitung Nr. 1 verfügt über keine Brücke und muß daher immer für den Anschluß einer Videosprechgarnitur benutzt werden.

Bei Benutzung des diesbezüglichen Ausgangs sind die gewöhnlich eingefügten Brücken zu entfernen.

Falls die Ausgänge des Videoverteilers 2, 3, 4 für den Anschluss einer Sprechgarnitur verwendet werden, müssen die Überbrückungsklemmen **SW2**, **SW3** und **SW4** zwischengeschaltet sein.

Dank seiner geringen Dimension kann das Gerät in eine normale Dose (90x90x40 mm) untergebracht oder auf eine DIN-Einheiten (EN 50022) montiert werden (Abb. 3).

### Funktion der Klemmleisten (Abb. 1)

- 1 Videoausgang 1
- OUT Hauptvideo-Ausgang
- 2 Videoausgang 2
- 3 Videoausgang 3
- IN Hauptvideo-Eingang
- 4 Videoausgang 4

### Technische Daten

- Stromversorgung: nicht erforderlich.
- Abschwächung des durchführenden Videos: 0,6 dB Eingang/Ausgang.
- Abschwächung der Videoausgänge: 20 dB pro Ausgang.
- An Hauptleitung anschließbare Verteiler: maximal 10 (falls über 10 Verteiler erforderlich sind, ist ein Verstärker XDV/300A hinzuzufügen).
- An jeden Ausgang anschließbare Geräte: maximal 5.
- Betriebstemperatur: von 0 °C bis +35 °C.
- Abmessungen: 60x44x16 mm (Abb. 2).

## F INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION

### DISTRIBUTEUR VIDEO XDV/304

Appareil pour la distribution du signal vidéo modulé sur 4 lignes avec la paire torsadée.

Il ne nécessite pas d'alimentation.

Il dispose de 4 cavaliers de fermeture impédance de ligne.

Les cavaliers **SW2**, **SW3** et **SW4** correspondent respectivement aux lignes 2, 3 et 4 tandis que le cavalier **SWO** correspond à la ligne principale **OUT** (fig. 1).

La ligne n°1 ne dispose pas de cavalier. Elle devra donc toujours être utilisée pour le branchement d'un poste intérieure de portier vidéo. Les cavaliers qui sont normalement sur ON doivent être mis sur OFF quand on utilise la sortie correspondante.

Dans le cas où les sorties du distributeur vidéo 2, 3, 4 soient utilisées pour le raccordement d'un combiné, les cavaliers **SW2**, **SW3** et **SW4** doivent rester branchés.

Compte tenu de ses petites dimensions, l'appareil peut être inséré dans une boîte de dérivation normale (90x90x40 mm) ou bien installé sur rail DIN (EN 50022) (fig. 3).

### Fonction des bornes (fig. 1)

1	sortie vidéo 1
OUT	sortie vidéo principale
2	sortie vidéo 2
3	sortie vidéo 3
IN	entrée vidéo principale
4	sortie vidéo 4

### Caractéristiques techniques

- Alimentation: ne nécessite pas d'alimentation.
- Atténuation vidéo passante: 0,6 dB entrée/sortie.
- Atténuation sortie vidéo: 20 dB par sortie.
- Distributeurs pouvant être raccordés à la ligne principale: 10 maximum (s'il est nécessaire d'avoir plus de 10 distributeurs, ajouter un amplificateur XDV/300A).
- Appareils pouvant être raccordés à chaque sortie: 5 maximum.
- Température de fonctionnement: de 0 °C à +35 °C.
- Dimensions: 60x44x16 mm (fig. 2).

### E INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACION

#### DISTRIBUIDOR VIDEO XDV/304

Aparato para la distribución de la señal video modulada sobre 4 líneas mediante par telefónico.

No requiere alimentación.

Dispone de 4 puentes de cierre de impedancia de línea. Los puentes SW2, SW3 y SW4 hacen referencia, respectivamente, a las líneas 2, 3 y 4; el puente SW0 hace referencia a la línea principal OUT (fig. 1).

La línea n. 1 no dispone de puente por lo que deberá ser usada siempre para la conexión de un derivado interno de videoportero.

Los puentes, normalmente activados, deben ser retirados cuando se utiliza la salida correspondiente.

Si las salidas del distribuidor video 2, 3, 4 se utilizan para conectar un telefono, los puentes SW2, SW3 y SW4 deben quedar puestas.

El equipo, a causa de sus reducidas dimensiones, se puede colocar en un caja de derivación normal (90x90x40 mm) o bien instalado en guía DIN (EN 50022) (fig. 3).

#### Función de los bornes (fig. 1)

1	salida video 1
OUT	salida video principal
2	salida video 2
3	salida video 3
IN	entrada video principal
4	salida video 4

#### Características técnicas

- Alimentación: no requiere alimentación.
- Atenuación video pasante: 0,6 dB entrada/salida.

- Atenuación salidas video: 20 dB por salida.
- Distribuidores conectables a la línea principal: máximo 10 (en caso de ser necesarios más de 10 distribuidores agregar un amplificador XDV/300A).
- Aparatos conectables con cada salida: máximo 5.
- Temperatura de funcionamiento: de 0 °C a +35 °C.
- Dimensiones: 60x44x16 mm (fig. 2).

### P INSTRUÇÕES PARA A INSTALAÇÃO

#### DISTRIBUIDOR VIDEO XDV/304

Aparelho para a distribuição do sinal video modulado sobre 4 linhas através do cordão telefónico.

Não necessita de alimentação.

Dispõe de 4 pontes de fecho impedância da linha. As pontes SW2, SW3, e SW4 correspondem respectivamente às linhas 2, 3 e 4; a ponte SW0 corresponde à linha principal OUT (fig. 1).

A linha n. 1 não dispõe de ponte, portanto deverá ser sempre utilizada para a ligação de um derivado interno video porteiro automático.

As ligações em ponte, normalmente inseridas, devem ser removidas quando for utilizada a respectiva saída.

Se por acaso as saídas do distribuidor video 2, 3, 4 forem utilizadas para a ligação de um telefone, as pontes SW2, SW3 e SW4 devem permanecer inseridas.

O aparelho, pelas suas reduzidas dimensões, pode ser inserido numa normal caixa de derivação (90x90x40 mm) ou então instalado na guia DIN (EN 50022) (fig. 3).

#### Função dos bornes (fig. 1)

1	saída video 1
OUT	saída video principal
2	saída video 2
3	saída video 3
IN	entrada video principal
4	saída video 4

#### Características técnicas

- Alimentação: não necessita de alimentação.
- Atenuação video passante: 0,6 dB entrada/saída.
- Atenuação saídas video: 20 dB por saída.
- Distribuidores ligáveis à linha principal: máximo 10 (se por acaso necessitam de mais de 10 distribuidores acrescentar um amplificador XDV/300A).
- Aparelhos que se podem ligar a cada saída: máximo 5.
- Temperatura de funcionamento: de 0 °C a +35 °C.
- Dimensões: 60x44x16 mm (fig. 2).