

- Signaverstärkung bis 50Vs-s
- Potenzialtrennung

- Keine Qualitätsverluste dank Signalverstärkung 4 auf 8 bzw. 8 auf 16
- Problemlose Installation und schnelle Programmierung

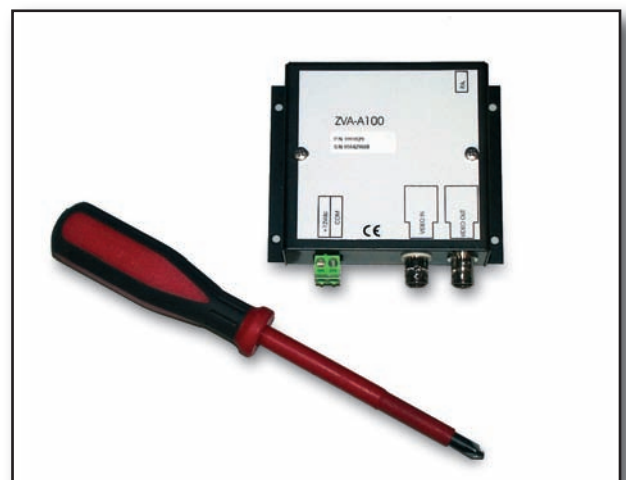
## KEINE QUALITÄTSVERLUSTE

Mit Hilfe des Videoverteilers VD4.8P und VD8.16P kann ein Videosignal an mehrere Endgeräte weitergeleitet werden. Das Videosignal wird vom Gerät verstärkt, so dass keine Qualitätsverluste auftreten. Die Verstärkung kann dabei für jeden Videokanal separat eingestellt werden. Standardmäßig sind jedem Videoeingang zwei Ausgänge zugeordnet. Durch entsprechende Konfiguration kann die Anzahl der Videoausgänge pro Eingang auf maximal sechzehn erhöht werden. Des Weiteren lässt sich so auch eine reine Videosignalverstärkung erzielen. Schnelle Installation und problemlose Programmierung sind weitere Merkmale der Videoverteiler. Sie bieten ein hohes Maß an Flexibilität zu einem günstigen Preis.

## SIGNALVERSTÄRKUNG UND POTENZIALTRENnung

Der Videoverstärker ZVA-A100 ist in der Lage das eingespeiste Videosignal auf 50Vs-s anzuheben. Über Dipschalter können die Signalfrequenzen eingestellt und optimiert werden. Gleichzeitig dient der Videoverstärker auch zur Potenzialtrennung mittels galvanischer Trennung. Eine Status-LED gibt jederzeit Auskunft über den ordnungsgemäßen Betrieb.

Der robuste und kompakte ZVA-A100 lässt sich mittels Montagelaschen nahezu an jedem Ort platzieren.





## TECHNISCHE DATEN

	VD4.8P	VD8.16P
Betriebsspannung	beide 12 VDC (Steckernetzteil 100...240 VAC)	
Video-Eingänge	4 × 1 Vs-s, 75 Ohm, BNC	8 × 1 Vs-s, 75 Ohm, BNC
Video-Ausgänge	8 × 1 Vs-s, 75 Ohm, BNC	16 × 1 Vs-s, 75 Ohm, BNC
Ausgangsspannung	max. 2 Vs-s	
Gewicht	1,6 kg	1,8 kg
Abmessungen (B × H × T)	220 × 40 × 180 mm	430 × 45 × 140 mm
	ZVA-A100	
Betriebsspannung	12 VDC	
Stromaufnahme	70 mA	
Video-Eingang	1Vs-s, 75 Ohm, BNC	
Video-Ausgang	1Vs-s, 75 Ohm, BNC	
Gewicht	247 g	
Abmessungen (B × H × T)	100 x 80 x 21 mm	

## BESTELLNUMMERN

VD4.8P	Aktiver Videoverteiler, 4 Eingänge, 8 Ausgänge, 12 VDC (Steckernetzteil 100...240 VAC)
VD8.16P	Aktiver Videoverteiler, 8 Eingänge, 16 Ausgänge, 12 VDC (Steckernetzteil 100...240 VAC)
ZVA-A100	Aktiver Videoverstärker, 1-kanalig, Potenzialtrennung, 12 VDC (70 mA)