

# VD

## VIDEOVERTEILER



VD816PR1

VD48P1

### BESCHREIBUNG

Der Videoverteiler ist eine wesentliche Komponente in einem CCTV-System, bei welchem dasselbe Signal an mehrere Verarbeitungspunkte geleitet werden muss. Muß die Verstärkung an jedem einzelnen Videoausgang einzustellen sein und ist eine höhere Signalgüte erforderlich, so ist die Einheit VD48P1 mit acht Ausgängen die ideale Lösung. Sie bietet überdies die Möglichkeit, das Verhältnis zwischen Eingängen und Ausgängen mit Hilfe von inneren Überbrückungen zu verändern. VD816PR1 ist die 19"-Rackausführung 1HE mit zwei VD48P1.

Alle Einheiten stecken in einem robusten, epoxydpulverbeschichteten Metallbehälter.

### HAUPTMERKMALE

Versionen 4, 8 Eingänge und 8, 16 Ausgänge

Schwarz/weiß und Farb-Video-Signal

Das Eingangssignal wird verstärkt und auf die verfügbaren Ausgänge verteilt

Bei der Version VD816PR1 und VD48P1 ist es möglich festzulegen, wie viele Ausgänge mit einem bestimmten Videoeingang verbunden werden sollen

## TECHNISCHE DATEN

### ALLGEMEINES

Im Lieferumfang enthalten Betriebsanleitungen, 3 Netzkabel, Netzteil IN von 100Vac bis zu 240Vac, 50/60Hz - OUT 12Vdc, 1.25A

#### VD48P1

4 Eingänge, 8 Ausgänge

Möglichkeit zur Veränderung des Verhältnisses Eingänge/Ausgänge (1In/40out + 1In/40out, 1In/60out + 1In/20out, 1In/80out, 4x1In/20out)

#### VD816PR1

8 Eingänge, 16 Ausgänge

Möglichkeit zur Veränderung des Verhältnisses Eingänge/Ausgänge (1In/40out + 1In/40out + 1In/40out + 1In/40out, 1In/60out + 1In/20out + 1In/60out + 1In/20out, 1In/80out + 1In/80out, 8x1In/20out)

### MECHANIK

Gehäuse aus Stahl

Pulverlackierung mit Epoxydpolyester, Farbe grau

#### VD48P1

9 Steckverbinder BNC (VD18T1), 12 Steckverbinder BNC (VD48P1)

1 Netzbuchse (Jack)

Abmessungen: 230x45x170mm

#### VD816PR1

24 Steckverbinder BNC

1 Netzbuchse (Jack)

Abmessungen: Rack 19", 1U, 432x45x158mm

Einheitsgewicht: 1.6kg (VD48P1), 2kg (VD816PR1)

### ELEKTRIK

Netzteil:

- IN von 100Vac bis zu 240Vac, 50/60Hz - OUT 12Vdc, 1.25A

Verbrauch: 15W

Impedanz Eingang/Ausgang Video: 1Vpp, 750hm

#### VD48P1

Videosignalverstärkung: einstellbar bis 2

Durchlaßband: 10MHz (-3dB)

Crosstalk: >58dB (5MHz)

#### VD816PR1

Signalausbeute einstellbar bis 2

Durchlaßband: 10MHz (-3dB)

Crosstalk: >58dB (5MHz)

### UMGEBUNG

Montage für den Innenbereich

Betriebstemperatur: von 0°C bis zu +40°C

### ZERTIFIZIERUNGEN

Elektrische Sicherheit (CE): EN60950-1, EN62368-1

Elektromagnetische Verträglichkeit (CE): EN50130-4, EN61000-6-3

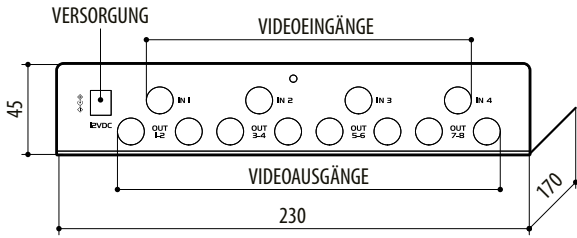
EAC-Zertifizierung

### VERPACKUNG

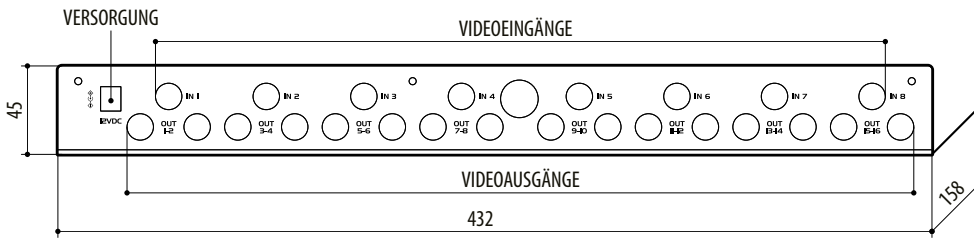
Code	Gewicht	Ausmaße (WxHxL)	Masterkarton
VD48P1	1.9kg	19x10.5x26cm	15
VD816PR1	2.2kg	5.2x18.5x51.5cm	4

## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

Die Abmessungen der Zeichnungen sind in Millimeter angegeben.



VD48P1



VD816PR1