



- Videoübertragung via Zweidrahtleitung
- Distanzen bis 1000 m überbrückbar
- Sender und Empfänger im Außengehäuse

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

Größere Reichweiten durch Signalkonvertierung

Zur effektiven Nutzung von Videomanagement-Systemen ist hilfreiches Zubehör lieferbar. Ein spezielles Sender-/Empfängersetz ermöglicht es, Videosignale mit kostengünstigen Zweidrahtleitungen zu übertragen. Ein programmierbarer Videoverteiler verstärkt das Videosignal so, dass es ohne Qualitätsverluste für maximal acht Ausgänge verfügbar ist.

Kostengünstige Komplettlösung

Die Zweidraht-Sender und -Empfänger **TP** dienen zur Übertragung von Videosignalen über Zweidrahtleitungen. Dies ist immer dann ratsam, wenn eine große Distanz zu überbrücken ist oder wenn bereits eine Zweidrahtleitung vorhanden ist, z. B. eine Steuerleitung/„Telefonkabel“.

Kameraseitig wird der Sender **TP-T20** zwischen Video-Koaxkabel und Zweidrahtleitung angeschlossen. Der Empfänger **TP-R20A** wird am anderen Ende der Leitung installiert. Die Geräte sind für die Videoübertragung über eine Distanz von bis zu 1000 m ausgelegt. Sie werden in einem wettergeschützten Außengehäuse inklusive Netzteil geliefert.

Keine Qualitätsverluste

Mit Hilfe des Videoverteilers **VD4.8P** 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 acht erhöht werden. Des Weiteren lässt sich so auch eine reine Videosignalverstärkung erzielen.

Schnelle Installation und problemlose Programmierung sind weitere Merkmale des **VD4.8P**. Der Videoverteiler bietet ein hohes Maß an Flexibilität zu einem günstigen Preis.



Technische Daten

	TP-T20	TP-R20A
Gerätetyp	Zweidraht-Sender	Zweidraht-Empfänger
Betriebsspannung	230 VAC (50 Hz)	230 VAC (50 Hz)
Stromaufnahme	2,5 W	2,5 W
Video-Eingang	1 Vs-s, 75 Ohm	1 Vs-s, 100 Ohm
Video-Ausgang	1 Vs-s, 100 Ohm	1 Vs-s, 75 Ohm
Schutzklasse	IP 65	IP 65
Abmessungen (B × H × T)	65 × 65 × 57 mm	65 × 65 × 57 mm
Gewicht	0,56 kg	0,56 kg

VD4.8P

Betriebsspannung	230 VAC (50 Hz)
Video-Eingänge	4 × 1 Vs-s, 75 Ohm, BNC
Video-Ausgänge	8 × 1 Vs-s, 75 Ohm, BNC
Ausgangsspannung	max. 2 Vs-s
Abmessungen (B × H × T)	220 × 40 × 180 mm
Gewicht	1,6 kg

Bestellnummern

TP-T20	Zweidraht-Sender, Gehäuse nach IP 65 klassifiziert, integriertes Netzteil
TP-R20A	Zweidraht-Empfänger, Gehäuse nach IP 65 klassifiziert, integriertes Netzteil
VD4.8P	Aktiver Videoverteiler, 4 Eingänge, 8 Ausgänge, 230 VAC