



## Übertragungssysteme für Glasfaserkabel

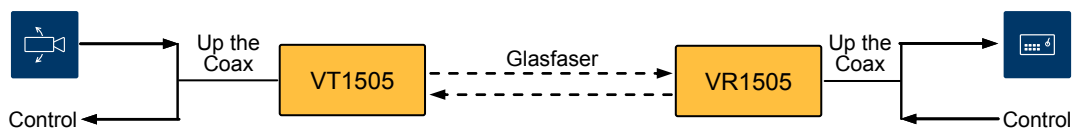
# Kombinierte Video- und Datenübertragungsmodule

PAL / Panasonic, Pelco, Robot, Vicon, Videolarm, Elbex, Bosch

**V1505**

Die **Serie V1505** umfasst Module für die gleichzeitige Übertragung **analoger PAL-Videosignale** und **Steuersignale** über Lichtwellenleiter bzw. Glasfasern (Multimodefasern). Neben dem PAL-Standard werden auch Videosignale des **NTSC- und SECAM-Standards** unterstützt. Das Videosignal und das dazugehörige Steuersignal für Kamera-Systeme wird mit Up-The-Coax-Technik **wie Panasonic, Pelco, Ro-**

**bot, Vicon, Videolarm und Elbex** über zwei Fasern (Ausnahme WDM) übertragen. Dank Modulen mit Wellenlängen-Multiplex-Verfahren (WDM), ist auch die Übertragung über lediglich eine Faser möglich. Alle Module stehen als Tischgehäuse (Standalone, inkl. 230V-Netzteil) sowie als 19"-Einschubkarte (Rack) zur Verfügung.



Allgemeine Spezifikationen	
Gerätetyp	<b>V1505</b>
Fasertyp	Multimode (MM) 62,5 (50)/125µm
Optische Wellenlänge	850 / 1300nm
LWL – Übertragungsdistanzen	1,6km (MM)
Übertragungsart	Video und Daten unidirektional 2 Fasern / 1 Faser (WDM)
Anschluss Glasfaser	1 ST-Stecker
Bandbreite Videosignal	5Hz – 6,5MHz
Video Anschluss / Stecker	1 Vpp / 75Ohm / BNC
Daten – Schnittstelle	Panasonic, Pelco, Robot, Vicon, Videolarm, Elbex und Bosch
Max. Daten-Übertragungsrate	100kbaud
Gehäuse / Versionen	Tischgehäuse (Standalone) 19"-Einschubkarte (Rack)
Betriebsspannung	Standalone 12VDC (Netzteil inkl.)
Betriebstemperatur	-40°C...+74°C (relative Luftfeuchtigkeit 0...95%)

