

- Mikroprozessorsteuerung
- Übertragung RS485
- Ergonomisches Design
- Telemetriesteuerung



Die Tastatur DCTEL ist die ideale Lösung für die Fernsteuerung der Telemetrie und von Matrizen der Baureihe SM.

Diese mikroprozessorgesteuerte Bedientastatur gestattet die Zusammenschaltung und Steuerung der Matrizen SM42A-82A, SM84A-164A.

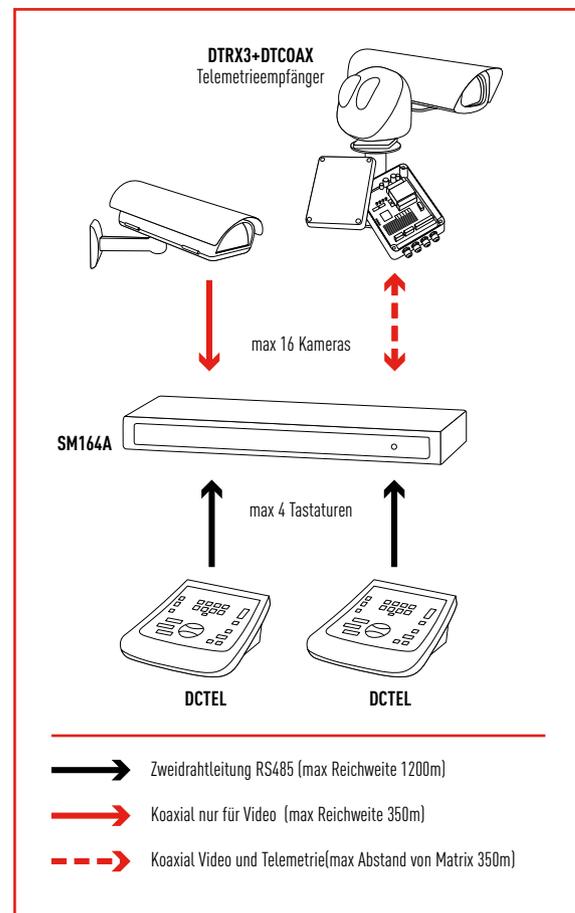
Der Bediener hat Zugriff auf die folgenden Systemsteuerungsfunktionen: Videumschaltsequenzen, Alarmsequenzen und -resets, Matrixprogrammierung.

Die Bedientastatur DCTEL steuert bis zu 16 Telemetrieempfänger, die Funktionen Positionsvorwahl (Preset) und Abtasten (Scan) sind in Verbindung mit dem Empfänger DTRX3 möglich.

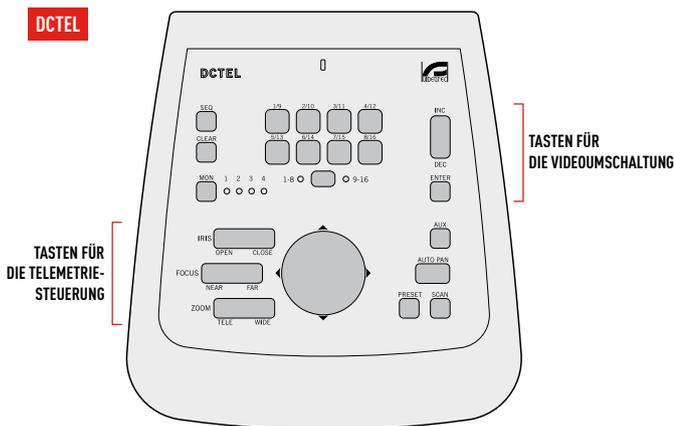
Zwei serielle Verbindungsleitungen RS485: eine führt in Richtung Videomatrizen, die zweite steuert eine Telemetrieleitung.

Die Telemetrie kann indirekt über Matrizen oder den festgeschalteten seriellen Ausgang RS485 gesteuert werden: Schwenk-Neige-Funktion, Autopan, Preset, Scan, Zoom, Focus, Iris und Aux.

Die Tastatur läßt sich mit dem serienmäßig gelieferten externen Netzteil oder bis zu einer Entfernung von 700 Metern direkt von der Matrix speisen



11  
STEUERUNGSTASTATUREN



### TECHNISCHE DATEN

#### ALLGEMEINES

16 Videokameras, Steuerung von max 16 Telemetrieempfängern  
 Steuerung von S-N-Kopf, Autopan, Preset, Zoom, Focus, Iris, Aux  
 Max 8 Preset- Positionen für jeden S-N-Kopf  
 Alarmreset  
 Im Lieferumfang enthalten, Betriebsanleitung, Wide Range Netzteil, 3  
 Netzkabel, 4 Telefonkabel, 4 Abzweigkästen RJ jack

#### MECHANIK

ABS-Kunststoff, wärmebeständig und stoßfest  
 22 Gummitasten  
 Abmessungen: 80x190x205mm  
 2 Stecker RJ11  
 Netzbuchse (Jack)  
 Dip-Schalter zur Konfiguration  
 4 Led-Anzeigen des aktiven Monitors  
 8 Led-Anzeigen der aktiven Videokamera  
 2 Led-Anzeigen der aktiven Kameragruppe (1 bis 8 oder 9 bis 16)  
 1 Led Netzspannungsanzeige

#### ELEKTRIK

**Netzteil**  
 - IN 100-240V AC - OUT 12V DC, 47/63Hz, 1A  
 Fernspeisbar von SM42A-82A, SM84A-164A über eine Entfernung von bis  
 zu 700m

#### PROTOKOLLE

**Videolinie**  
 VIDEOTECH (1200, 9600, 19200, 38400 baudrate)  
 MACRO (1200, 9600, 19200, 38400 baudrate)  
**Telemetrielinie**  
 VIDEOTECH (1200, 9600, 19200, 38400 baudrate)  
 MACRO (1200, 9600, 19200, 38400 baudrate)  
 PELCO D (2400 baudrate)  
 ENEO (1200, 9600, 19200, 38400 baudrate)  
*Pelco und Eneo sind eingetragene Markenzeichen.*

#### KOMMUNIKATIONEN

Zwei serielle Verbindungsleitungen RS485:  
 - eine Leitung in Richtung Videomatrizen, die über eine Entfernung von  
 bis zu 1200m fernbedienbar sind  
 - eine Leitung für die Telemetriesteuerung von bis zu 16 Empfängern  
 Verbindungsgeschwindigkeit einstellbar

#### KORRELIERTE PRODUKTE

<b>SM42A-82A</b>	Matrix 4/8 Eingänge und 2 Ausgänge
<b>SM84A-164A</b>	Matrix 8/16 Eingänge und 4 Ausgänge
<b>MICRODEC485</b>	Mini Telemetrie-Empfänger 8 Funktionen, 24V AC
<b>DTMRX224</b>	Telemetrie-Empfänger 12 Funktionen, 24V AC
<b>DTMRX2</b>	Telemetrie-Empfänger 12 Funktionen, 230V AC
<b>DTRX324</b>	Telemetrie-Empfänger 17 Funktionen, 24V AC
<b>DTRX3</b>	Telemetrie-Empfänger 17 Funktionen, 230V AC
<b>DTCOAX</b>	Einsteckkarte für DTRX3 zum Datenempfang über Koaxialkabel für Matrix der SM- Serie
<b>DTRXDC</b>	Telemetrie-Empfänger 13 Funktionen, für PTH355P (nur für feste Geschwindigkeit)

*Umrüstung von ausgelassenen Modellen: weitere Auskünfte bei Videotec erhältlich.*

#### UMGEBUNG

Für innere Installationen  
 Betriebstemperatur: 0°C / +40°C

#### ZERTIFIZIERUNGEN

CE gemäß EN 61000-6-3, EN 60950, EN 55022 Class B, EN 50130-4  
 FCC gemäß Part. 15 Class B



**Einheitsgewicht:**  
 DCTEL 0.6kg

**Verpacktes Produktgewicht:**  
 DCTEL 1.9kg

**Verpackung-Ausmaße (BxHxL):**  
 DCTEL 31x17.4x26.4cm

**Masterkarton:**  
 DCTEL 5 Einheiten