

- Mikroprozessorsteuerung
- 13 Funktionen
- Übertragungsmodus RS232 oder RS485
- Fernbedienbar bis 1200m (RS485)
- Preset serienmäßig
- Schutzart IP56



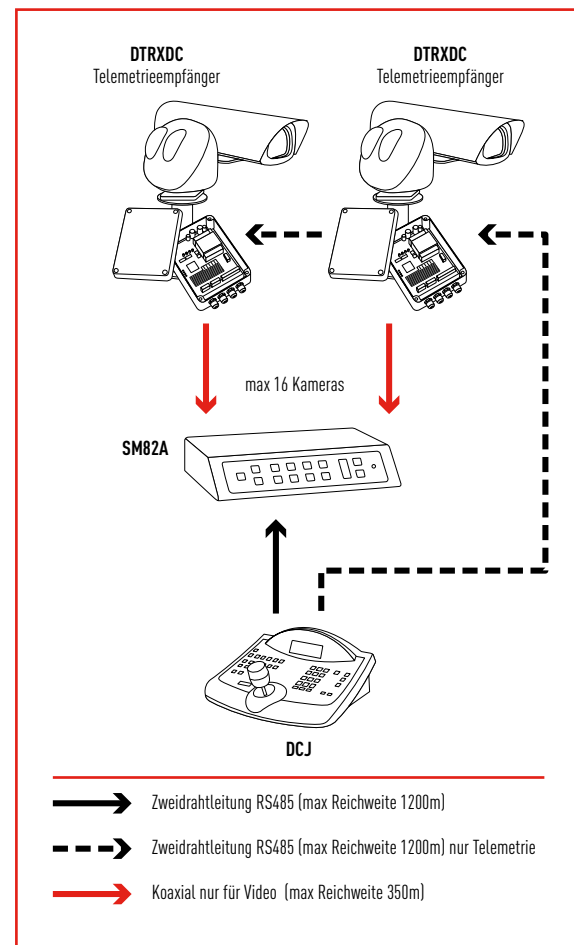
DTRXDC ist ein mikroprozessorgesteuerter Digitalempfänger zur Fernbedienung von Schwenk-Neige-Köpfen mit variabler Geschwindigkeit (PTH355P) und motorisierten Optiken.

Die Kommunikation mit der Steuereinheit kann im Modus RS232 oder RS485 erfolgen (in diesem Fall lassen sich Verbindungsstrecken von bis zu 1200m überbrücken).

Gesteuert wird der Digitalempfänger mit den Bedientastaturen DCJ und DCT. Bis zu 14 Preset-Positionen des Schwenk-Neige-Kopfes und der Optiken lassen sich aufrufen, 4 lokale Alarmer sind vorhanden.

Zwei Hilfsrelais sind verfügbar, mit denen man über einen Leistungskontakt beispielsweise das Ein- und Ausschalten eines IR-Ausleuchters steuern kann.

DTRXDC ist von einem Behälter IP65 geschützt.



TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEINES

13 Funktionen: UP, DOWN, LEFT, RIGHT, AUTO, ZOOM TELE, ZOOM WIDE, FOCUS NEAR, FOCUS FAR, IRIS OPEN, IRIS CLOSE, AUX1, AUX2

99 mit Dipschaltern einstellbare Adressen

Serieller Eingang einstellbar aus RS232 und RS485

Verstärker RS232 und RS485 für Kaskadierung

Möglichkeit zur Verwendung von Optiken mit Polaritätsumschaltung sowie von solchen mit gemeinsamem Draht

Funktionen PRESET / SCAN / PATROL, 4 Alarmkontakte

Steuerung von 14 Presetpositionen (Schwenk-Neige-Kopf, Optik)

Led Netzspannung

Digitallogik und Leistungsteil optokoppelt

EEPROM zur Speicherung aktivierter Optionen

Im Lieferumfang enthalten Betriebsanleitung, 2 Verschlußstopfen PG11, 4 Wandbefestigungsbügel

MECHANIK

Kunststoffgehäuse

6 Kabelschellen PG11

Außenabmessungen: 255x200x100mm

ELEKTRIK

Versorgungsspannung: 230V AC, 50Hz

Verbrauch: 40W

Versorgungsspannung S-N-Kopf: 24V DC

Versorgungsspannung Optik: einstellbar 6 - 16 V max 80mA

Trimmer für Optik-Spannungsregelung

2 2 Trockene Kontakte 1A 230V AC, 1A 24V AC (AUX1, AUX2)

Schmelzsicherung F1: 630Ma F 250V

PROTOKOLLE

VIDEOTECH (9600, 1200 Baudrate)

KOMMUNIKATIONEN

Verstärker RS232 und RS485 für Kaskadierung

Telemetriedatenempfang RS485 an seriellem Ausgang der Tastatur (Entfernung max 1200m)

Telemetriedatenempfang RS485 an seriellem Ausgang der Matrix Serie SM (Entfernung max 1200m)

Telemetriedatenempfang RS232 für Steuerung am PC oder an der Bedientastatur (Entfernung max 15m)

KORRELIERTE PRODUKTE

PTH355P Schwenk-Neige-Kopf

SM42A-82A Matrix 4/8 Eingänge und 2 Ausgänge

SM84A-164A Matrix 8/16 Eingänge und 4 Ausgänge

SM328A Matrix 32 Eingänge und 8 Ausgänge

DCJ Bedientastatur für Matrix, Telemetrie und Multiplexer mit drei-Achsen Joystick

DCT Bedientastatur für Matrix, Telemetrie, Multiplexer und DVR, mit Touch Screen und drei-Achsen Joystick

Umrüstung von ausgelaufenen Modellen: weitere Auskünfte bei Videotec erhältlich.

UMGEBUNG

Für innere / externe Installationen

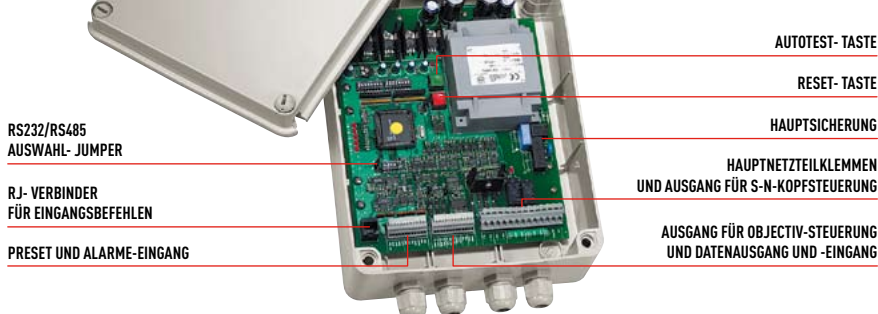
Betriebstemperatur: 0°C / +45°C

ZERTIFIZIERUNGEN

CE gemäß EN 61000-6-3, EN 60065, EN 50130-4

IP56

DTRXDC



RS232/RS485
AUSWAHL- JUMPER

RJ- VERBINDER
FÜR EINGANGSBEFEHLEN

PRESET UND ALARME-EINGANG

AUTOTEST- TASTE

RESET- TASTE

HAUPTSICHERUNG

HAUPTNETZTEILKLEMMEN
UND AUSGANG FÜR S-N-KOPFSTEUERUNG

AUSGANG FÜR OBJECTIV-STEUERUNG
UND DATENAUSGANG UND -EINGANG



Einheitsgewicht:
DTRXDC 1.7kg

Verpacktes Produktgewicht:
DTRXDC 1.9kg

Verpackung-Ausmaße (BxHxL):
DTRXDC 12x21x30cm

Masterkarton:
DTRXDC -