



DTMRX **Telemetrie-Datenempfänger mit 12 Funktionen**, für die Fernsteuerung von Schwenkköpfen und Optiken.

Mikroprozessor gesteuert, kann mit zweiadrigem Kabel über eine serielle Leitung ein Interface-Anschluß durchgeführt werden. Das Gehäuse ist nach IP56 wetterfest. Abgesehen von den 11 Standardfunktionen für die Kontrolle von Schwenkköpfen und Positioniereinrichtungen steht 1 Funktion für die Kontrolle eines Hilfsausgangs zur Verfügung.

- 1 Hilfsfunktion für potentialfreie Kontakte
- Möglicher Anschluß für Objektive mit Gemeinschaftsleitung (4 Drähte) oder Umpolung (6 Drähte)
- RS232, Current Loop und RS485 Serialverbindung
- Schutzart: IP56
- Spannungsversorgung 230 VAC/50 Hz oder 115 VAC/60 Hz oder 24 VAC, 50/60 Hz,
- Verbrauch 10 W
- Abmessungen 195 x 150 x 70 mm
- Gewicht 0.9 Kg

DTRXDC **Telemetrie-Datenempfänger mit 13 Funktionen**, für die Fernsteuerung von Schwenkköpfen mit veränderlicher Geschwindigkeit und

Optiken. Der Empfänger wird vom Mikroprozessor gesteuert. Es ist möglich die Preset-Positionen der Schwenkkopf und der Optiken zurückzurufen.

- Möglichkeit die Preset-Positionen und die Optiken zurückzurufen
- 14 Preset
- 13 Funktionen (Hilfsfunktionen 2 x potentialfreie Kontakte)
- Schutzart IP56
- RS232 und RS485 Serialverbindung zur Auswahl
- Spannungsversorgung: 230 VAC 50/60 Hz Verbrauch 40 W
- Abmessungen: 255 x 200 x 100 mm
- Gewicht: 1.8 Kg



RDDR-RDDT **Funksystem für Digital-daten.** Das System besteht aus: RDDR433 und RDDT433,

Empfänger und Funksender für Digitaldaten. Überall dort wo eine Verkabelung nicht möglich, bzw. nur mit einem extrem hohen Kostenaufwand realisierbar ist empfehlen wir die Funklösung zur Ansteuerung der Telemetrie. Es stehen 32 FM-Kanäle, einstellbar über Dip-Schalter zur Verfügung. Die Übertragungsrate beträgt 1200 Baud. Die Schnittstelle ist für RS232 ausgelegt. Die max. Reichweite beträgt bei 10 mV-EIRP ca. 700 Meter. Der Sender bzw. Empfänger ist in einem Schutzgehäuse -IP 54- eingebaut.

- Frequenz: 433 Mhz
- Verbindung: RS232, 1200 baud
- Schutzart: IP54
- Zugelassen in Italien, Deutschland und Österreich von I-ETS 300 220 Standard
- Max. Weite: 700 m
- Abmessungen: 200 x 120 x 60 mm
- Gewicht: 0,4 Kg



DCMX **Steuerung für serielle Übertragungen**, 4 Eingänge, 8 Ausgänge, wird bei der gemeinsamen Benutzung der gleichen Telemetrie-Leitung durch 2 oder mehrere

Operatoren (höchstens 4) eingesetzt. Das Gerät, das vom Mikroprozessor gesteuert wird, gibt die seriellen Daten gleichzeitig auf 8 Eingängen wieder und ermöglicht eine sternförmige Übertragung des Systems. Für jeden Eingang kann zwischen RS232 und Current Loop gewählt werden, während die Übertragung an alle Ausgänge gleichzeitig in beiden Übertragungsarten erfolgt.

- Eingänge voneinander unabhängig wahlweise RS232 und Current Loop
- Maximale Anschlußentfernung 1500 m, mit zweiadrigem Kabel
- Nicht für RS485 Networks
- Spannungsversorgung 230 VAC, 10 W

DCRE485 **Verteiler für serielle Übertragungen**, 1 Eingang, 8 Ausgänge. Er wird eingesetzt, um die Leitungen der Fernmeßempfänger zu erweitern. Das Gerät gibt die seriellen Daten gleichzeitig auf 8

Eingängen wieder und ermöglicht eine sternförmige Übertragung des Systems. Der Empfangsmodus des Einganges ist in RS485, während die Übertragung an alle Ausgänge in der gleichen Übertragungsart erfolgt.

- Eingang in RS485
- Maximale Anschlußentfernung 1200 m, mit zweiadrigem Kabel
- Spannungsversorgung 230 VAC, 10 W