

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Controllo a microprocessore

13 funzioni

Comunicazione RS232 e RS485

Remotabile fino a 1200m (RS485)

Preset standard

Grado di protezione IP56

DESCRIZIONE

Il DTRXDC è un ricevitore digitale, controllato da microprocessore, per il controllo remoto di brandeggi a velocità variabile (PTH355P) e di ottiche motorizzate.

Il collegamento con l'unità di controllo può avvenire in RS232 o in RS485 (in questo caso la distanza di collegamento può arrivare fino a 1200m).

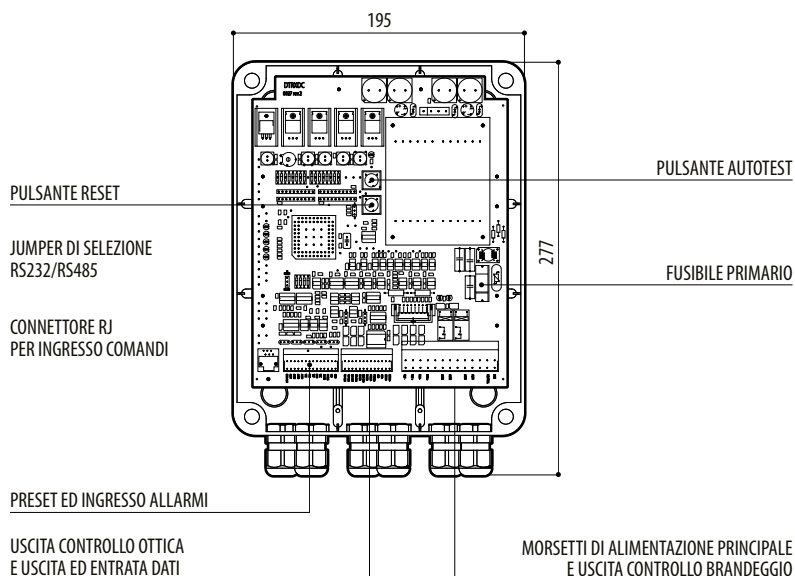
Il ricevitore digitale è controllato dalle tastiere DCJ e DCT ed è possibile richiamare fino a 14 posizioni preset del brandeggio e delle ottiche, con 4 allarmi locali.

Due controlli ausiliari a relé sono disponibili per pilotare, ad esempio, l'accensione di un illuminatore IR, attraverso un contatto di potenza.

Il contenitore IP56 garantisce protezione dagli agenti atmosferici.



DTRXDC



DTRXDC

mm 1:5

DATI TECNICI

GENERALE

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

99 indirizzi selezionabili tramite dip switches

Ingresso seriale selezionabile tra RS232 e RS485

Ripetitore RS232 e RS485 per configurazione in cascata

Possibilità di usare sia ottiche funzionanti ad inversione di polarità che ottiche funzionanti a filo comune

Funzioni PRESET / SCAN / PATROL, 4 contatti di allarme

Gestione di 14 posizioni preset (brandeggio, ottica)

Led presenza alimentazione

Logica digitale e parte di potenza optoisolate

EPROM per memorizzazione opzioni attive

Fornito con manuale istruzioni, 2 tappi di chiusura PG11, 4 staffe di fissaggio a muro

MECCANICA

Scatola in materiale plastico

6 Pressacavi PG11

Dimensioni: 255x200x100mm

ELETTRICO

Tensione di alimentazione: 230Vac, 50/60Hz

Consumo: 40W

Tensione alimentazione brandeggio: 24Vdc

Tensione alimentazione ottica: regolabile 6 – 16Vdc max 80mA

Trimmer regolazione tensione ottica

2 contatti secchi portata 1A 230Vac, 1A 24Vac (AUX1, AUX2)

Fusibile F1: 630 mA 250V

PROTOCOLLI

VIDEOTECH (9600, 1200 Baudrate)

COMUNICAZIONI

Ripetitore RS485 e RS232 per configurazioni in cascata

Ricezione di telemetria RS485 su uscita seriale della tastiera (distanza max 1200m)

Ricezione di telemetria RS485 su uscita seriale della matrice serie SM (distanza max 1200m)

Ricezione di telemetria RS232 per il controllo da PC o da tastiera (distanza max 15m)

AMBIENTE

Interno / Esterno

Temperatura di esercizio: 0°C / +45°C

CERTIFICAZIONI

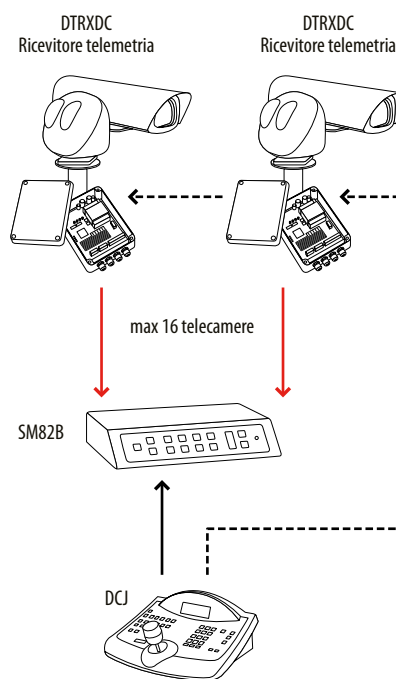
CE EN61000-6-3, EN60065, EN50130-4

IP56

PRODOTTI CORRELATI

PTH355P	brandeggio orizzontale/verticale
SM42B-SM82B	Matrice 4/8 ingressi e 2 uscite
SM84B-SM164B	Matrice 8/16 ingressi e 4 uscite
SM328B	Matrice 32 ingressi e 8 uscite
DCJ	Tastiera controllo matrice, telemetria e multiplexer con joystick tre assi
DCT	Tastiera controllo matrice, telemetria, multiplexer e DVR, touch screen e joystick tre assi

Retrofit su prodotti fuori produzione: contattare VIDEOTECH per ulteriori specifiche.



- Doppino twistato RS485 (distanza max 1200m)
- Doppino twistato RS485 (distanza max 1200m) solo telemetria
- Coassiale solo video (distanza max 350m)

IMBALLAGGIO

Codice	Peso unitario	Peso prodotto imballato	Dimensione imballaggio (WxHxL)	Imballaggio multiplo
	kg	kg	cm	unità
DTRXDC	1.7	1.9	12.0x21.0x30.0	-