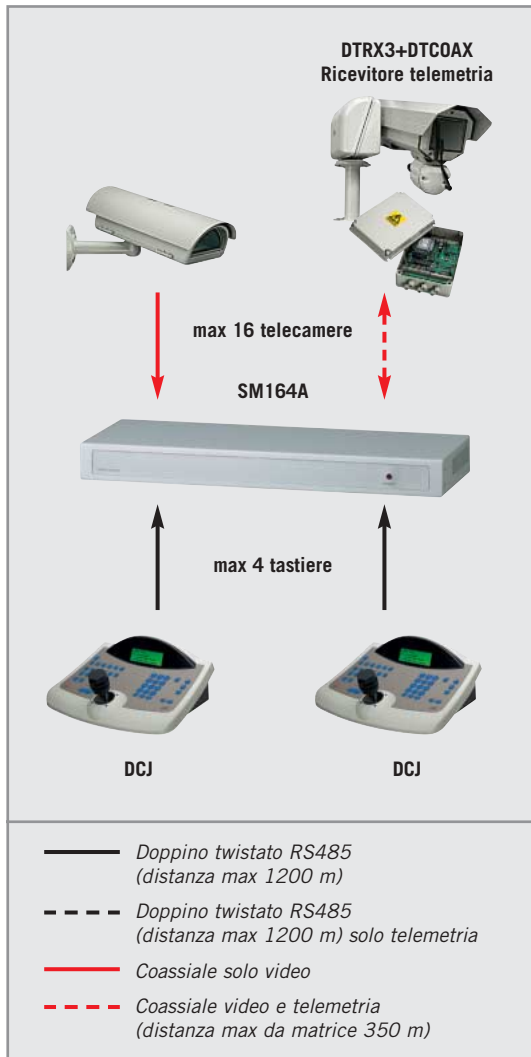
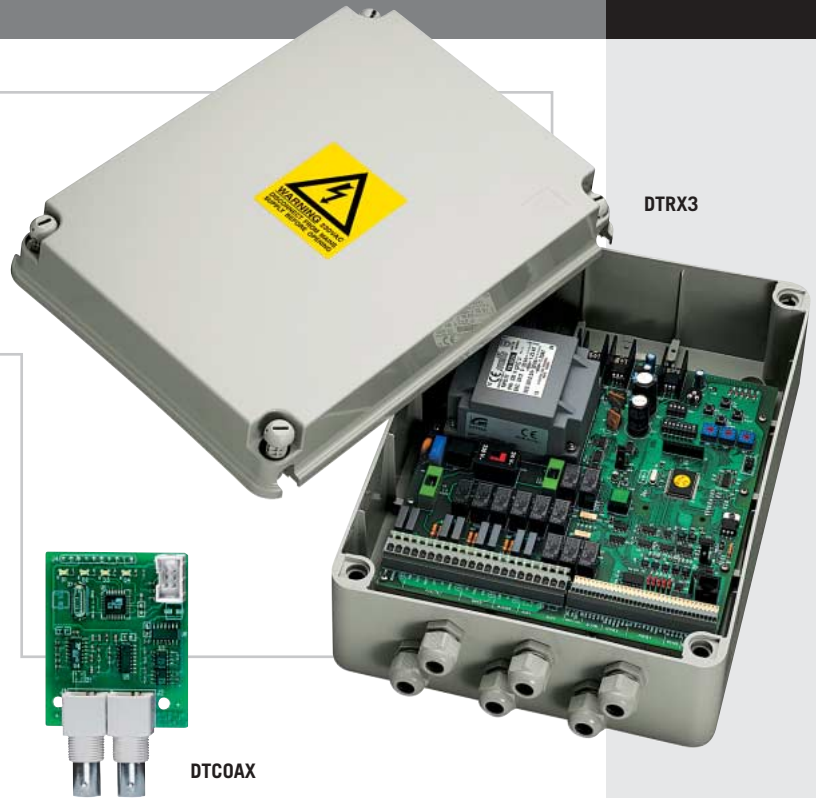


- Controllo a microprocessore
- 17 funzioni
- Funzione preset di serie
- RS232, Current Loop o RS485
- Remotabile fino a 1200 m (RS485)
- Grado di protezione IP56



Il DTRX3 è un ricevitore digitale di comandi controllato a microprocessore, per il controllo remoto di un brandeggio, ottica motorizzata, tergicristallo, pompa lavavetri e 4 contatti ausiliari (alimentazione per telecamera a 12VDC e 24VAC, 2 contatti secchi). Il collegamento con l'unità di controllo può avvenire in RS232, in RS485 oppure in Current Loop.

Questo ricevitore digitale può essere controllato dalle tastiere DCT, DCJ, DCTEL e DCIR o da PC tramite collegamento seriale RS232.

Il contenitore IP56 garantisce protezione dagli agenti atmosferici.

È inoltre possibile inserire una scheda opzionale DTCOAX per la trasmissione dati su cavo coassiale attraverso una matrice serie SM.

Le connessioni sono facilitate dalla presenza di 6 pressacavi PG11. Un commutatore permette di selezionare la tensione del brandeggio (230VAC o 24VAC) nel modello DTRX3.

11

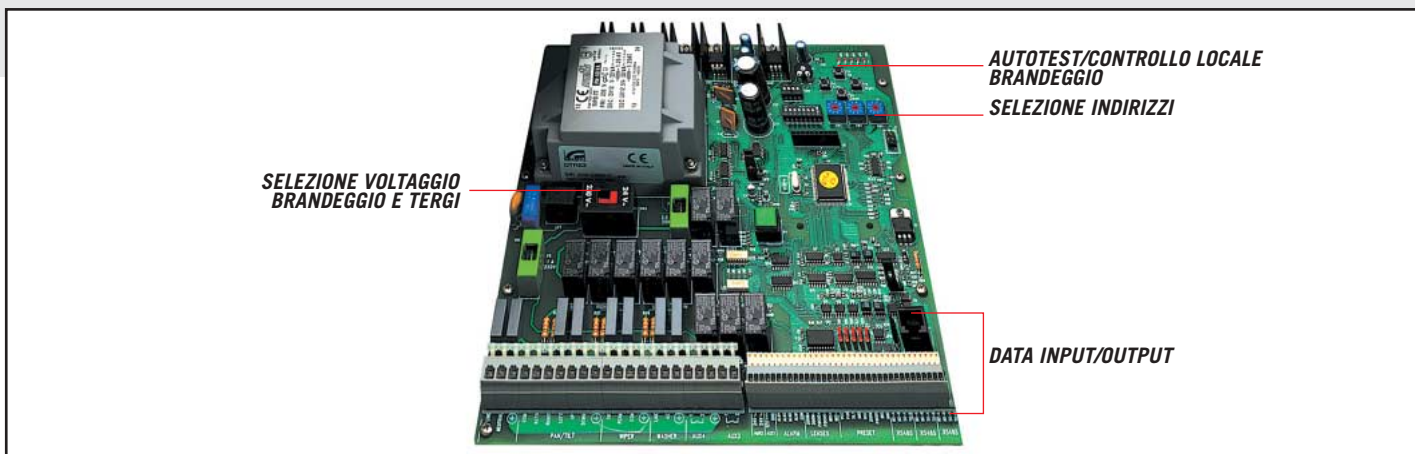


RICEVITORI:

DTRX3	Ricevitore telemetria 17 funzioni (CL/RS485/RS232), 230VAC, 50/60Hz con scheda preset/allarmi inclusa
DTRX324	Ricevitore telemetria 17 funzioni (CL/RS485/RS232), 24VAC, 50/60Hz con scheda preset/allarmi inclusa

ACCESSORI:

DTCOAX	Scheda per DTRX3 per ricezioni comandi su cavo coassiale (solo attraverso matrici serie SM)
---------------	---



DATI TECNICI

GENERALE

- 17 Funzioni: UP, DOWN, LEFT, RIGHT, AUTO, WASHER, WIPER, ZOOM TELE, ZOOM WIDE, FOCUS NEAR, FOCUS FAR, IRIS OPEN, IRIS CLOSE, AUX1, AUX2, AUX3, AUX4
- 999 indirizzi selezionabili tramite Dip Switch
- Ingresso seriale selezionabile tra RS232 / Current Loop / RS485
- Ripetitore RS232, RS485 e Current Loop per configurazione in cascata
- Possibilità di usare sia ottiche funzionanti ad inversione di polarità che ottiche funzionanti a filo comune
- Led presenza alimentazione
- Led funzione attiva
- EEPROM per memorizzazione opzioni attive
- Microcontrollore 16 bit con memoria Flash riprogrammabile
- Funzioni PRESET / SCAN / PATROL con autoriconoscimento delle funzioni presenti
- Procedura di test automatico dell'installazione
- Possibilità di memorizzare fino a 40 posizioni di PRESET (brandeggio, ottica)
- 4 contatti di allarme impostabili N.A. o N.C.
- Fornito con: manuale d'istruzioni, 2 tappi di chiusura PG11, 4 staffe di fissaggio a muro

MECCANICA

- Scatola in materiale plastico
- 6 pressacavi PG11
- Dimensioni esterne: 337x237x128 mm

ELETTRICO

DTRX3

- Tensione di alimentazione: 230VAC, 50/60Hz
- Consumo: 60W
- Max potenza commutabile: 100W
- Tensione alimentazione brandeggio: 24/230VAC, 50/60Hz selezionabile
- Tensione alimentazione tergicristallo: 24/230VAC, 50/60Hz
- Tensione alimentazione pompa lavavetro: 24/230VAC, 50/60Hz
- Alimentazione telecamera: 12VDC, max 350mA (AUX1) e 24VAC, max 180mA (AUX2)
- Tensione alimentazione ottica: da 3VDC a 12VDC (max 100mA)
- 2 Contatti puliti portata 1A 230VAC, 1A 24VAC (AUX3, AUX4)
- Fusibili: F2: 1 AF 250V, F5: 2.5 AF 250V

DTRX324

- Tensione di alimentazione: 24VAC, 50/60Hz
- Consumo: 40W

- Max potenza commutabile: 100W
- Tensione alimentazione brandeggio: 24VAC, 50/60Hz
- Tensione alimentazione tergicristallo: 24VAC, 50/60Hz
- Tensione alimentazione pompa lavavetro: 24VAC, 50/60Hz
- Alimentazione telecamera: 12VDC, max 350mA (AUX1) e 24VAC, max 180mA (AUX2)
- Tensione alimentazione ottica: da 3VDC a 12VDC (max 100mA)
- 2 Contatti puliti portata 1A 230VAC, 1A 24VAC (AUX3, AUX4)
- Fusibili: F5: 6.3 AF 250V

COMUNICAZIONI

- Velocità di comunicazione selezionabile (38400 / 19200 / 9600 / 1200 / 300 Baud)
- Ripetitore RS232, RS485 e Current Loop per configurazione in cascata
- Supporta protocollo Pelco D
- Ricezione di telemetria su cavo coassiale RG59 o equivalente (distanza max 350 metri da matrice serie SM) con scheda opzionale DTCOAX
- Ricezione di telemetria RS485 su uscita seriale matrice serie SM (distanza max 1200 metri)
- Ricezione di telemetria RS485 su uscita seriale tastiere (distanza max 1200 metri)
- Ricezione di telemetria RS232 per il controllo da PC o da tastiera (distanza max 15 metri)
- Ricezione di telemetria Current Loop su uscita seriale tastiere (distanza max 1500 metri)

PRODOTTI CORRELATI

Brandeggi:

serie PTH900P, PTH300P, NXPTH200, IPT, IPTS, IPHS

Tastiere e Matrici:

Tastiere DCTEL, DCIR, DCJ, DCT e matrici serie SM

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

AMBIENTE

- Interno/Esterno
- Temperatura operativa: 0-50°C

CONFORMITÀ A

- CE in accordo con EN 61000-6-3, EN 60065, EN 50130-4
- IP56



Peso Unitario (kg):
DTRX3: 3,6
DTCOAX: 0,02

Peso Prodotto Imballato (kg):
DTRX3: 3,9
DTCOAX: 0,1

Dimensioni Imballaggio (cm):
DTRX3: 34x24x15
DTCOAX: 8,5x5,5x11,5

Imballaggio Multiplo (unità):
DTRX3:
DTCOAX: