

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Controllo a microprocessore

Trasmissione RS485

Design ergonomico

Controllo telemetria

DESCRIZIONE

La tastiera DCTEL consente di interfacciarsi e di controllare le matrici SM42B-SM82B, SM84B-SM164B.

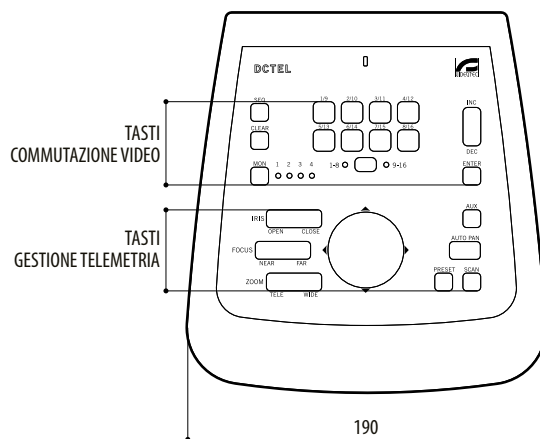
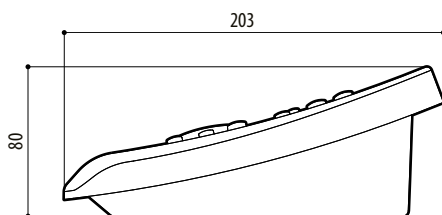
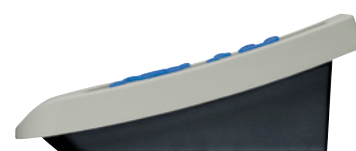
L'operatore ha accesso alle seguenti funzioni di controllo del sistema: ciclate video, sequenze e reset d'allarmi, nonché programmazione della matrice stessa. La DCTEL può controllare fino a 16 ricevitori di telemetria, le funzioni di preset e scan in abbinata con il ricevitore DTRX3. Due linee di comunicazione seriali RS485: una diretta a matrici video, una per la gestione di una linea di telemetria.

Il controllo della telemetria può avvenire in modo indiretto attraverso matrice oppure da uscita seriale RS485 dedicata: brandeggio, autopan, preset, scan, zoom, focus, iris e Aux.

L'alimentazione della tastiera può avvenire attraverso alimentatore esterno di serie o direttamente dalla matrice sino a 700m di distanza.



DCTEL



DCTEL

mm 1:4

DATI TECNICI

GENERALE

Controllo di max 16 telecamere e 16 ricevitori di telemetria
 Controllo brandeggio, autopan, preset, scan, zoom, focus, iris, Aux
 Max 8 posizioni di preset per ogni brandeggio
 Reset allarmi
 Fornito con manuale istruzioni, alimentatore wide range, 3 cavi di rete, 4 cavi telefonici RJ11, 4 scatole di derivazione RJ11 jack

MECCANICA

Materiale plastico ABS termo resistente e antiurto
 22 Tasti in gomma
 Dimensioni: 80x190x205mm
 2 connettori RJ11
 Connettore jack di alimentazione
 Dip-Switch di configurazione
 4 led di segnalazione del monitor attivo
 8 led di segnalazione della telecamera attiva
 2 led di segnalazione del gruppo telecamere attivo (da 1 a 8 oppure da 9 a 16)
 1 led di alimentazione

ELETTRICO

Alimentatore
 • IN 100-240Vac - OUT 12Vdc, 47/63Hz, 1A
 Può essere telealimentata da SM42B-SM82B, SM84B-SM164B fino ad una distanza max di 700m

PROTOCOLLI

Linea Video
 • VIDEOTECH (1200, 9600, 19200, 38400 baudrate)
 • MACRO (1200, 9600, 19200, 38400 baudrate)

Linea di Telemetria
 • VIDEOTECH (1200, 9600, 19200, 38400 baudrate)
 • MACRO (1200, 9600, 19200, 38400 baudrate)
 • PELCO D (2400 baudrate)
 • ENEO (1200, 9600, 19200, 38400 baudrate)

PELCO e ENEO sono marchi registrati.

COMUNICAZIONI

Due linee di comunicazione seriali RS485:
 • una linea diretta a matrici video remotabili fino a 1200m
 • una linea per la gestione di telemetria fino a 16 ricevitori

Velocità di comunicazione selezionabile

AMBIENTE

Interno
 Temperatura di esercizio: 0°C / +40°C

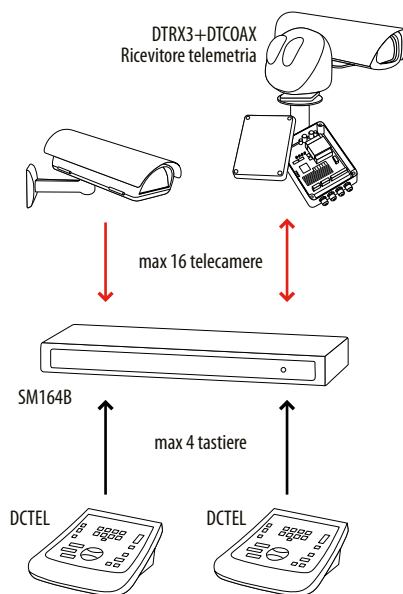
CERTIFICAZIONI

CE EN61000-6-3, EN60950-1, EN55022 Class B, EN50130-4
 FCC Part. 15 Class B

PRODOTTI CORRELATI

SM42B-SM82B Matrice 4/8 ingressi e 2 uscite
 SM84B-SM164B Matrice 8/16 ingressi e 4 uscite
 MICRODEC485 Mini ricevitore telemetria 8 funzioni, 24Vac
 DTMRX224 Ricevitore telemetria 12 funzioni, 24Vac
 DTMRX2 Ricevitore telemetria 12 funzioni, 230Vac
 DTRX324 Ricevitore telemetria 17 funzioni, 24Vac
 DTRX3 Ricevitore telemetria 17 funzioni, 230Vac
 DTCOAX Scheda per DTRX3 per trasmissione su cavo coassiale per matrici serie SM
 DTRXDC Ricevitore telemetria 13 funzioni, per PTH355P (controllato con velocità fissa)

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
DCTEL	0.6	1.9	31.0x17.4x26.4	5