

- Contrôlé par microprocesseur
- 13 fonctions
- RS232 ou RS485
- Distance jusqu'à 1200m (RS485)
- Préposition standard
- Étanche IP56



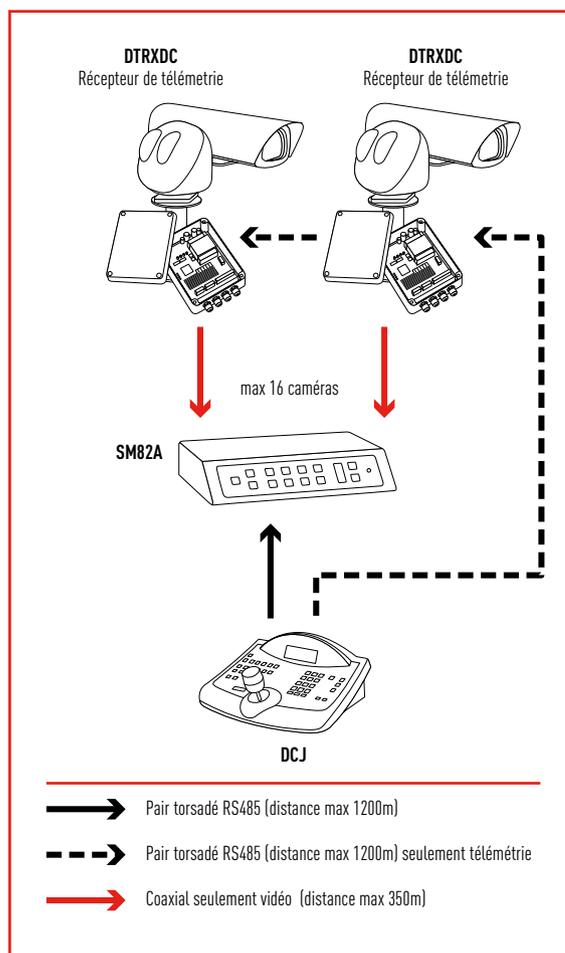
Le DTRXDC est un récepteur digital, contrôlé par microprocesseur, pour la gestion à distance de tourelles à vitesse variable (PTH355P) et de zooms motorisés.

La liaison entre le pupitre et DTRXDC est réalisé soit en RS232, soit en RS485 (dans ce cas, la distance maximum est de 1200m).

DTRXDC est contrôlé par les pupitres DCJ et DCT et il peut rappeler jusqu'à 14 positions de préposition de la tourelle et des zooms motorisés, avec 4 alarmes locales.

Deux fonctions auxiliaires sur relais permettent, par exemple, d'allumer ou d'éteindre un projecteur IR par l'intermédiaire d'un contact de puissance.

DTRXDC est protégé par un boîtier étanche IP56.



# DTRXDC

## RÉCEPTEUR DE TÉLÉMÉTRIE 13 FONCTIONS



### DONNÉES TECHNIQUES

#### GÉNÉRALITÉS

13 fonctions: haut, bas, droite, gauche, auto, zoom près, zoom loin, focus près, focus loin, iris ouvert, iris fermé, aux1, aux2

99 adresses sélectionnables par Dip-switch

Entrée série sélectionnable entre RS232 et RS485

Répéteur RS232 et RS485 pour configuration en cascade

Possibilité d'utiliser des objectifs à inversion de polarité ou à fil commun

Fonctions: préposition, auto pan, patrouille, 4 contacts d'alarme

Possibilité de mémoriser jusqu'à 14 prépositions (tourelle, optique)

Led présence alimentation

Logique numérique et alimentation opto-isolées

EEPROM pour mémorisation options activées

Fourni avec manuel d'instructions, 2 bouchons de fermeture PG11, 4 étriers pour fixation murale

#### MÉCANIQUE

Boîtier IP56 en matière plastique

6 presse-étoupes PG11

Dimensions externes: 255x200x100mm

#### ÉLECTRIQUE

Tension d'alimentation: 230V AC, 50Hz

Consommation: 40W

Tension d'alimentation tourelle: 24V DC

Tension d'alimentation optique: réglable 6 - 16 V max 80mA

Trimmer réglage tension d'alimentation optique

2 contacts secs, portée 1A 230V AC, 1A 24V AC [AUX1, AUX2]

Fusible F1: 630 mA 250V

#### PROTOCOLES

VIDEOTECH (9600, 1200 Bauds)

#### COMMUNICATIONS

Répéteur RS485 et RS232 pour configuration en cascade

Réception de télémétrie RS485 du pupitre (distance max 1200m)

Réception de télémétrie RS485 de la matrice série SM (distance max 1200m)

Réception de télémétrie RS232 pour contrôle par PC ou pupitre (distance max 15m)

#### PRODUITS COMPATIBLES

PTH355P Tourelle extérieure site & azimut

SM42A-82A Matrice 4/8 entrées et 2 sorties

SM84A-164A Matrice 8/16 entrées et 4 sorties

SM328A Matrice 32 entrées et 8 sorties

DCJ Pupitre pour contrôle matrice, télémétrie et multiplexeur avec joystick à trois axes

DCT Pupitre pour contrôle matrice, télémétrie, multiplexeur et DVR, avec écran tactile et joystick à trois axes

*Rattrapage sur produits hors production: contacter Videotec pour informations supplémentaires.*

#### ENVIRONNEMENT

Intérieur / extérieur

Température d'exercice: 0°C / +45°C

#### EN CONFORMITÉ AVEC

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

IP56

DTRXDC

JUMPER POUR SÉLECTION  
RS232/RS485

CONNECTEUR RJ  
POUR ENTRÉE DE COMMANDES

MISE À ZÉRO ET ENTRÉE DES ALARMES

TOUCHE AUTOTEST

TOUCHE MISE À ZÉRO

FUSIBLE PRINCIPAL

BORNES DE L'ALIMENTATION PRINCIPALE  
ET SORTIE POUR CONTRÔLE DE LA TOURELLE

SORTIE POUR LE CONTRÔLE DE L'OPTIQUE  
ET SORTIE/ENTRÉE DES DONNÉES



Poids Net:  
DTRXDC 1.7kg

Poids avec Emballage:  
DTRXDC 1.9kg

Dimensions Emballage (BxHxL):  
DTRXDC 12x21x30cm

Sur Emballage:  
DTRXDC -