

DTMRX2

RÉCEPTEUR DONNÉES DE TÉLÉMÉTRIE, 12 FONCTIONS

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

11 fonctions standard pour la gestion de tourelles et zooms motorisés et 1 fonction pour la gestion d'un service auxiliaire (contact sec)

Sélection de la communication: RS232, RS485

La fonction Aux peut être utilisée pour l'essuie glace

Divers protocoles de télémétrie disponibles

Version 24Vac (DTMRX224)

Températures de fonctionnement: -20° / +50°C

Répétiteur RS232, RS485 pour configurations en ligne bus

DESCRIPTION

Le DTMRX2 est un récepteur digital de télémétrie, contrôlé par microprocesseur, pour la télécommande de tourelles et zooms motorisés.

Le DTMRX2 est compatible avec les pupitres DCJ, DCTEL et avec les matrices de la série SM. Il permet aussi l'interface avec PC à travers RS232. Le câblage entre le DTMRX2 et l'unité de commande peut être réalisé en RS232 ou en RS485.

Le boîtier IP56 assure une excellente étanchéité.

Disponible en version à 24Vac ou à 230Vac (suivant le type de tourelles à contrôler), le DTMRX2 est compatible avec des zooms à fil commun ou à inversion de polarité.

La fonction auxiliaire active un relais, permettant, par exemple, l'allumage ou l'extinction d'un projecteur IR par un contact de puissance ou de contrôler un essuie-glace.

Les entrées et sorties des câbles passent par 4 presse étoupe PG11.



DTMRX2

DONNÉES TECHNIQUES

GÉNÉRALITÉS

12 fonctions: haut, bas, droite, gauche, auto, zoom près, zoom loin, focus près, focus loin, iris ouvert, iris fermé, aux

99 adresses sélectionnables par dip-switch

Sélection de la communication: RS232, RS485

Répéteur RS232 or RS485 pour liaison en cascade

Compatible avec les objectifs à inversion de polarité ou à fil commun

EEPROM pour mémorisation des fonctions activées

LED pour présence alimentation

DEL réception commande

DEL réception données

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

MÉCANIQUE

Boîtier IP56 en matière plastique

4 presse-étoupes PG11

Dimensions: 225x154x81mm

Poids net: 1kg

ÉLECTRIQUE

DTMRX2

Tension d'alimentation: 230Vac, 50/60Hz

Consommation: 10W

Puissance commutable max. 100W

Tension d'alimentation tourelle: 230Vac, 50/60Hz

Tension d'alimentation optique: **non tradotto**

AUX: contact auxiliaire sec 1A 230Vac ou 1A 24Vac

Fusible de protection: F1: F 250mA L 250V

DTMRX224

Tension d'alimentation: 24Vac, 50/60Hz

Consommation: 10W

Puissance commutable max. 100W

Tension d'alimentation tourelle: 24Vac, 50/60Hz

Tension d'alimentation optique: **non tradotto**

AUX: contact auxiliaire sec 1A 24Vac ou 1A 230Vac

Fusible de protection: F1: F 2.5A L 250V

PROTOCOLES

PELCO D (2400 baud)

VIDEOTEC (1200, 9600, 19200, 38400 baud)

VIDEOTEC MACRO (1200, 9600, 19200, 38400 baud)

PELCO est une marque enregistrée.

Le produit peut être interfacé avec dispositifs pas manufacturé par VIDEOTEC. Il est donc possible que les protocoles soient changés ou que ces derniers soient modifiés par rapport à ceux soumis à essai par VIDEOTEC. VIDEOTEC conseille par conséquent de procéder à un essai avant toute installation. VIDEOTEC décline toute responsabilité en cas de coûts d'installations supplémentaires entraînés par des problèmes de compatibilité.

COMMUNICATIONS

Vitesse de communication sélectionnable

Répéteur RS232 et RS485 pour configuration en cascade

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

Réception de télémétrie RS485 sur liaison pupitre (distance max 1200m)

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

ENVIRONNEMENT

Intérieur / Extérieur

Température de fonctionnement: -20° / +50°C

CERTIFICATIONS

CE: EN60065, EN5022 Classe B, EN50130-4

FCC Part 15, Classe B

IP56 EN60529

PRODUITS COMPATIBLES

SM82A	Matrice vidéo 8 entrées et 2 sorties
SM164B	Matrice vidéo 16 entrées et 4 sorties
SM328B	Matrice 32 entrées et 8 sorties
DCTEL	Pupitre pour des matrices et télémétrie
DCJ	Pupitre pour contrôle vidéo et télémétrie

DTMRX2:

PTH910	Tourelle site & azimut, 230Vac
PTH310	Tourelle site & azimut, 230Vac
NXPTH210	Tourelle en acier Inox, 230Vac

DTMRX224:

PTH911	Tourelle site & azimut, 24Vac
PTH311	Tourelle site & azimut, 24Vac
NXPTH211	Tourelle en acier Inox, 24Vac

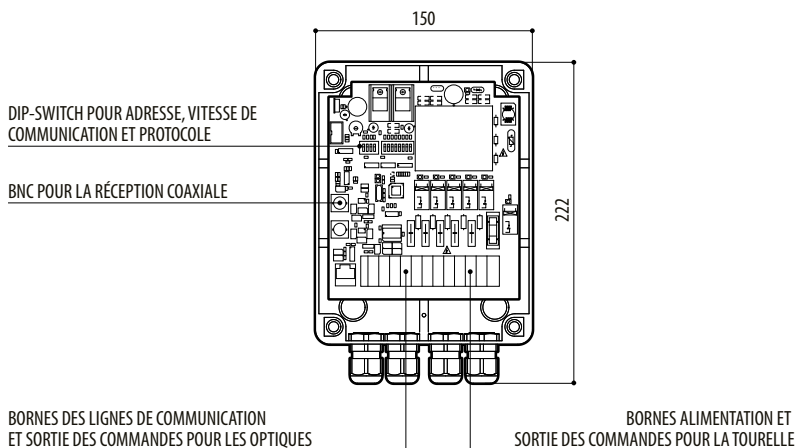
Rattrapage sur produits hors production: contacter VIDEOTEC France

EMBALLAGE

Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
DTMRX2	1.2kg	9.5x17.5x29cm	20

DESSINS TECHNIQUES

Dimensions en millimètres.



DTMRX2