

D38

à votre image



D38 inaugure une nouvelle époque dans le secteur des radiocommandes. Il a été créé en mettant à profit les recherches les plus avancées et innovatrices et une technologie de pointe.

D38 est le symbole du contrôle individuel, sûr, avec programmation des accès.

Grâce aux nombreuses fonctions dont il est muni, il est en mesure de fournir des services inimitables.

D38 le présent et le futur de la radiocommande.

Le langage du D38 se base sur les "techniques d'auto-apprentissage" révolutionnaires, un principe de codage qui conduit à plus d'un million de combinaisons de codes possibles et permet donc de construire chaque transmetteur avec son code individuel et unique. Le récepteur est prévu pour recevoir tous mais il répondra de manière affirmative seulement au code présent dans sa liste de "codes

autorisés" ou "appris". L'intelligence du D38 permet, en outre, l'apprentissage à distance d'un nouveau transmetteur en utilisant tout simplement une radiocommande déjà autorisée.

Toute la puissance du D38 est contenue dans une carte mémoire de dimensions très réduites.

Accueillant la liste des "codes autorisés", la mémoire des récepteurs D38 peut contenir de 60 à 250 codes.

La carte mémoire du récepteur D38 est extractible.

DAMIK NICE

D38

à votre image

Le clavier BPU, instrument de travail particulièrement compact, représente pour le système D38 un élément précieux qui permet d'effectuer les opérations sur place grâce à la simple introduction de la carte mémoire dans le boîtier du clavier.

Le clavier BPU rend possible l'apprentissage direct des codes, la visualisation ou l'effacement d'un code présent, l'emploi d'un mot de passe dans la carte mémoire.

Relié à l'ordinateur, il permet de transférer sur disque les listes des codes autorisés et de personnaliser encore plus la commande en associant un nom au code.

D38 relié à un micro-ordinateur, rend possible en effet le relevé, code par code, de la fréquence d'utilisation, de la sélectivité des bornes d'accès et de toutes les autres variantes possibles de contrôle et de régulation exigées pour l'accès à des lieux particuliers (hôpitaux, usines à accès réglementé, laboratoires de recherches, etc...) pour des raisons de sécurité et de discrétion.

Le système D38-PC peut réaliser ces opérations en attribuant des règles précises (éventuellement diversifiées les unes des autres) à chaque code autorisé.



EMETTEUR Série D38T

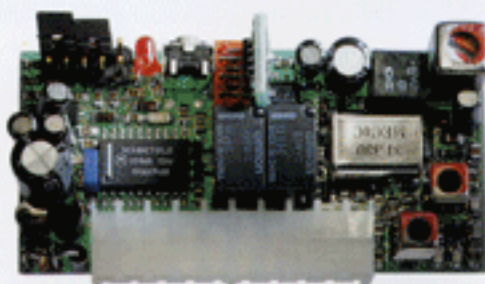
Caractéristiques techniques:

Fréquence porteuse:	30,875 Mhz contrôlée par quartz
Stabilité:	30ppm (de -40°C à +85°C)
Puissance irradiée:	100µW (-10d Bm)
Codification:	Digitale 30 ou 38 bit (1.048.512 à 268.419.072 combinaisons totales)
Canaux:	1,2 ou 4 simultanés
Alimentation:	12 Vdc+20% -50% avec batterie type 23A
Consommation moyenne:	25mA
Température de Fonctionnement:	-40°C +85°C
Dimensions:	72 x 40 x 18 mm
Poids:	40 g

RECEPTEUR Série RX38

Caractéristiques techniques:

Fréquence de réception:	30,875 Mhz contrôlée par quartz
Fréquence intermédiaire:	455 KHz à conversion unique
Impédance d'entrée:	52 ohm
Sensibilité:	<0,3 µV pour signal bien perçu (portée moyenne 300m avec antenne AK)
Alimentation:	de 10 V à 28 V continu ou alternatif
Absorption au repos:	15 mA
Absorption 1 canal actif:	35 mA
Démodulation:	Digitale 30 BIT (1.043.512 combinaisons)
Nombre de canaux:	1 ou 2 selon les versions
Contact relais:	Normalement ouvert maximum 0,5A 125 Vac
Temps excitation:	Réception 3 codes complets (250 mS)
Temps désexcitation:	300mS depuis le dernier code valable
Température de fonctionnement:	-10°C +55°C
Dimensions:	67 x 41 x 25 mm type à encastrement 98 x 41 x 25 mm type universel
Poids:	27 g type à encastrement 62 g type universel
Fonctions spéciales:	pas à pas, temporisateur, antifal.



CARTE DE MEMOIRE Série M

Caractéristiques techniques:

Nombre de codes:	60 pour la réf. M60, 250 pour la réf. M250
Type de mémoire:	EEPROM à accès sériel
Durée mémoire:	40 ans ou 1 million de changements
Temps d'introduction d'un code:	2 mS par code
Dimensions:	13 x 11 x 9 mm
Poids:	1 g

