Notwork

lonen

RADIOCOMANDO SUPERREATTIVO SERIE RADIO COMMANDE SUPERACTIVE SERIE S

DESCRIZIONE :

dispositivi della serie S sono composti da trasmettitori superreattivi a codifica digitale,nelle versioni mono bi e quadri i S1 _ S2 _ S4 , ed in formato mini i S1M _ S2M _ S4M , nella versione doppia codifica S2+2

La parte ricevente e' disponibile in 6 versioni i

La parte ricevente e' disponibile in 6 versioni i A)<u>Serie SXM</u> modulare composta da una base radio ricevente, che puo' diventare mono_bi_tri_quadri inserendo l'apposito modulo rele'; B)<u>Serie SXM/220</u> uguale al SXM, con alimentazione 220 Vca C)<u>Serie SXI</u> ricevitore radio monocanale a morsettiera (versione miniaturizzata) B)<u>Serie SXI</u> ricevitore radio bicanale ad innesto (versione miniaturizzata) E)<u>Serie SXI</u> ricevitore radio bicanale ad innesto (versione miniaturizzata) F)<u>Serie SXI/2</u> ricevitore radio bicanale ad innesto (versione miniaturizzata) I moduli rele' sono disponibili in 3 versioni i G)Serie MXD modulo concle normale

I moduli rele' sono disponibili in 3 versioni : <u>G)Serie MXD</u> modulo canale normale <u>H)Serie MXP</u> modulo canale passo passo I<u>)Serie MXT</u> modulo canale timer (da 3'' a 5') N.B.:s1 possono usare solo 2 moduli MXT in contemporanea I radiocomandi della serie S sono stati progetati adottando le piu' avanzate tecnologie elettroniche,il design e i materiali adottati li rendono particolarmente affidabili e duraturi nel tempo.

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Le parti riceventi vengono fornite con alimentazione 24Vcc/ca mentre per la versione SXM/220 l'alimentazione e' 220 Vca. Le versioni SXM-SXI-SX2 possono essere alimentate anche a 12 Vcc/ca chiudendo il ponticello 'A, vedi fig. 1,2. Per evitare anomalie di funzionamento e' necessario non installare piu' ricevitori a distanza inferiore a 1/2 metri. Mentre si effettua l'inserimento dei moduli rele'(MXI/MXP/MXT) e' consigliabile avitare ano al incontone il moduli rele'(MXI/MXP/MXT) e' consigliabile evitare di alimentare il ricevitore ,

Fig.1 SXM SXM/220 12/240 1 1 10 111111111↑ 111111111↑ O KA 0 0 MODULO MXD MODULO MXD CARTE MUDULAIRE MXD CARTE MODULAIRE MXD 品 믊 枯값 ୦୦୦୦୦୦୦୦୦୦୦୦ 0 0 0 0

INSTALLAZIONE DELL'ANTENNA

Dgni ricevitore della serie S deve essere installato con l'antenna accordata AS per garantirne il miglior funzionamento. L'antenna deve essere installata piu' in alto possibile ; in presenza di strutture metalliche o di muri in cemento armato installare l'antenna al di sopra di questi. Se il cavo dato in dotazione all'antenna e' troppo corto impiegare cavo coassiale con impedenza 520hm (es. RG58 a bassa perditai (2008 per 100mt. a 400Mhz), il cavo non deve superare la lunghezza di 10mt. Collegare la parte centrale (anima) al morsetto 12 e la calza al morsetto 11. per la versione SXM.

Collegare la parte centrale (unima) al no secto de la contrale (anima) al per la versione SXM. Per le versioni miniaturizzate SX1-SX2 la parte centrale (anima) al morsetto 2 e la calza al morsetto 1 (del gruppo a 2 posizioni). Nel caso non sia possibile installare l'antenna accordata AS si possono ottenere dei discreti risultati usando come antenna uno spezzone di filo, dato in dotazione al ricevitori Lo spezzone di filo va collegato al morsetto 12 per i ricevitori SXM-SXM/220 j al morsetto 2 per SX1-SX2

COMPOSIZIONE DEI CODICI

Ogni ricevitore/trasmettitore ha un microinterruttore a 10 posizioni che viene utilizzato per impostare il codice personalizzato. La composizione del codice deve essere la stessa sia per il ricevitore (o piu' ricevitori) che per il trasmettitore(o piu' trasmettitori). trasmettitori).

SELEZIONE DEI CANALI

Per i ricevitori modulari SXM la selezione viene fatta con l'inserimento del modulo rele' nel rispettivo canale , mentre per i ricevitori SXI-SX2-SXI-SXI/2 la selezione viene effettuata tramite un ponticello (vedi fig.2) Agendo su questo ponticello si ha la possibilita' di avere 4 diverse combinazioni, ognuna delle quali corrisponde a un canale del trasmettitore. Per i trasmettitori SI-2 / SIM-2M la selezione dei canali viene effettuata tramite l'apposito microinterruttore a 2 vie, il quale consente di indirizzare il segnale del trasmettitore su uno dei 4 canali del ricevitore ; un microinterruttore a 2 vie sul trasmettitore a 1 canale due sul trasmettitore a 2 conali (fio.3) trasmettitore a 2 canali (fig. 3).

DESCRIPTION :

L'ensemble de la serie S est compose des emetteurs superactive à codification digital dans les versions mono bi quadri canalisi _ S2 _ S4, dans la version de poche + S1M _ S2M _ S4M , dans la version double codage/codification S2+2 . Le recepteurs est disponible en 6 versions + A)Serie SXM moduraire, composé d'un recepteur radio de base qui par

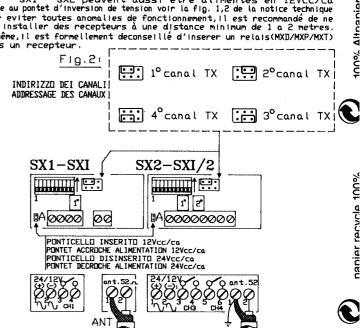
adjonction de module relais , on obtient un recepteur mono_

l'adjonction de module relais, on obtient un recepteur mono_ bi__tri_quadri canal. B)<u>Serie SXM/220</u> est le même que le SXM avec l'alimentation 220 Vca. C)<u>Serie SXI</u> recepteur radio monocanal non modulable(version miniaturisée) D)<u>Serie SXI</u> recepteur radio bicanaux non modulable(version miniaturisée) E)<u>Serie SXI</u> recepteur radio bicanaux enbrochable(version miniaturisée) F)<u>Serie SXI</u> recepteur radio bicanaux enbrochable(version miniaturisée)

Les modules d'espansion sont disponibles en 3 versions : <u>Source MXD</u> module d'espansion normal pour 1 canal <u>Serie MXD</u> module d'espansion normal pour 1 canal <u>Serie MXD</u> module d'espansion timer pour 1 canal <u>Serie MXT</u> modules d'espansion timer pour 1 canal <u>Serie MXT</u> modul

INSTRUCTION D'INSTALLATION

Les recepteurs radio ont une alimentation 24Vcc-ca , pour la version SXM/220 l'alimentation est de 220Vca . Les recepteurs SXM - SX1 - SX2 peuvent aussi être alimentés en 12Vcc/ca grâce au pontet d'inversion de tension voir la fig. 1,2 de la notice technique Pour eviter toutes anomalies de fonctionnement, il est recommandé de ne pas installer des recepteurs à une distance minimum de 1 a 2 metres. De même, il est formellement deconseillé d'inserer un relais(MXD/MXP/MXT) dons un recenteur un recepteur. dans



N.B. 2° CANALE RX NON PROGRAMMABILE PREDISPOSTD SUL 2° CANALE TX LE CANAL N'EST PAS PROGRAMMABLE SUR LE RX PREDISPOSE'A RECEVOIR LE CANAL DU TX

INSTALLATION DE L'ANTENNE

Tous les recepteurs de la serie S doivent être instailésaver l'antenne accorde AS pour garantir un meilleur rendement l'antenne doit âtre installée au point le plus haut suivant l'environment . etre installee au point le plus haut suivant l'environment . En présence de structure metallique ou en beton armé , installer l'antenne au dessus de ceux-ci . Si le cable livré d'origine s'avère trop court le rallongher avec un càble coaxial d'une independance de 52 ohm (es. RG 58 a basse perte: (20 dB pour 100 metres a 400 Mhz) le càble totol ne doit pas exceder 10 mètres. Raccordement de l'antenne : brancher la partie centrale du càble (l'àme) à la borne 12 et la tresse (masse) à la borne 11 . Pour les recepteurs SYM_SYM (220

SXM-SXM/220

ur les versions miniaturisée SXI-SX2 la partie centrale du cable (l'àme) la borne 2 et la tresse (masse) à la borne 1 . Pour

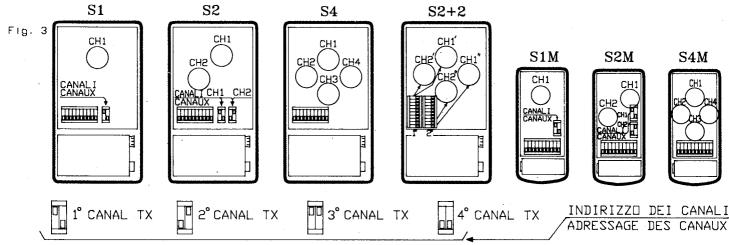
CODIFICATION

Tous les recepteurs et emetteurs sont composés d'un micro-interrupteur à 10 positions qui servent à programmer son code personnel. La codification doit être identique dans le recepteur et le ou les emetteurs

SELECTION DU CANAL

Pour le recepteur modulaire SXM , la selection se fait suivant l'insertion des modules relais suivant l'ordre croissant du recepteur.Alors que pour les recepteurs SX1-SX2-SX1-SX1/2 la selection du canal est effectuée au moyen d'un pontet(strap)(fig.2)agissant sur le pontet , vous avez la possibilité de d'verses combinations de canal de recepteurs . Pour l'emetteur S1-2 / SIM-2M la selection du canal se fait de la même façon par l'intérmediaire d'un micro-interrupteur a 2 voies . Celui-ci sert à adresser le signal de l'emetteur à un canal du recepteur i un micro-interrupteur à deux voies pour l'emetteur monocanal , deux micro-interrupteurs à deux voies pour l'emetteur bicanal . (fig. 3)

100%



Per il trasmettitore S4/S4M ogni tasto corrisponde al rispettivo canale del ricevitore. I trasmettitori S1/S1M vengono forniti con il microinterruttore a 2 vie indirizzato per comandare il canale n.1 del ricevittore. I trasmettitori S2/S2M vengono forniti con il microinterruttore a 2 vie indirizzato per comandare rispettivamente il canale n.1 del ricevittore. La versione S2+2 viene implegata nel casi in cui si ha l'esigenza di comandare 1.0 2 automazioni comuni e 1 o 2 automazioni private con lo stesso telecomando. I canali CH1' CH2' corrispondono al 1º dip switch e comandano i anali 1 e 2 di un ricevitore. I canali CH1' CH2' corrispondono al 2º dip switch e comandano i 1 e 2 di un secondo ricevitore.

IN CASD DI CATTIVO FUNZIONAMENTO DEL TRASMETTITORE VERIFICARE CHE LA BATTERIA NON SIA ESAUSTA (per aprire vedi fig.4). <u>.</u> .

Pour l'emetteur 4 canaux S4/S4M chaque touche correspond au canal du recepteur . Les emetteurs S1/S1M sont livrés avec le micro-interrupteur à 2 voies initialisé sur le canal 1 du recepteur . Les emetteurs S2/S2M sont livrés avec le micro-interrupteur à 2 voies initialisé sur le canal 1 et 2 du recepteur . La version S2+2 permet la commande d'un ou deux automatismes a usage collectif et privé a partir du meme boiter. Les canaux CH1' CH2' correspondent au 1 dip switch et commandent les canaux 1 et 2 d'un recepteur.Les canaux CH1'' CH2' correspondent au 2 dip switch et commandent les canaux 1 et 2 d'unsecond recepteur. DANS LE CAS D'UN MAUVAIS FUNCTIONNEMENT DE L'EMETTEUR, VERIFIER LE BON ETAT DE LA PILE . (pour ouvrir voir figure 4).

			, (pour ouverre volle figure 47)
fig. 4			
		RECEPTEUR SXM	RECEPTEUR SALTSAE
CARATTERISTICHE T	ECNICHE	CARATTERISTIQUES	TECNIQUES
RICEVITORE	•	RECEPTEURS	
FREQUENZA ALIMENTAZIONE	: 306 Mhz : INDIFFERENTEMENTE 12/24 Vcc−ca ∓10%	FREQUENCE ALIMENTATION	: 306 Mhz : 12 DU 24 V INDIFFEREMMENT cc DU ca ∓10%
NUMERO COMBINAZIONI NUMERO CANALI	220Vca versione SXM/220 : 1024 IN TUTTE LE VERSIONI : ESPANDIBILE FINO A 4 CANALI NELLA VERSIONE SXM 1 CANALE FISSO NELLA VERSIONE SXI-SXI 2 ONNUE FISSO NELLA VERSIONE SXI-SXI	NEMBRE DE CEMBINAISENS NEMBRE DE CANAUX	220 Vca POUR LA VERSION SXM/220 : 1024 POUR TOUTES LES VERSIONS : EXTENSIBLE JUSQUA 4 CANAUX DANS LA VERSION SXM I CANAL FIXE DANS LA VERSION SXI-SXI
PORTATA CONSUMO TEMPERATURA DI ESERCIZIO CONTATTI	2 CANALI FISSI NELLA VERSIDNE SXI/2-SX2 80-250 m CDN ANTENNA ACCURDATA AS 15 mA : -20°C ÷ +70°C : n. 1 CONTATTO ng PER OGNI CANALE PURTATA : 0,5 A 250 V	PORTEE CONSUMMATION GAMME DE TEMPERATURE	DEUX CANAUX FIXES DANS LES VERSIONS SX2-SX1/2 : 80-200 mt AVEC ANTENNE ACCORDEE AS : 15mA : -20°C ÷ +70°C : 1 CONTACT NORMALEMENT OUVERT PAR CANAL DE RECEPTEUR DEUMONT DE CONTACT ADE DE D
DIMENSIONI	: 142X118X51 SXM : 98X40X25 SX1-SX2 DPPURE 66X33 SXI-SXI/2	DIMENSIONS	POUVOIR DE COUPURE + 0,5A 250V : 142X118X52mm SXM
TRASMETTITORE	· 2014ALS 201-245 FLLAKE 00493 201-20115	EMETTEUR	: 98X40X25 SX1-SX2 UU 66X33 SXI-\$XI/2
FREQUENZA ALIMENTAZIONE	: 306 Mhz 9 Vcc PER IL TRASMETTITORE STANDARD	FREQUENCE ALIMENTATION	: 306 Mhz : 9 Vcc PDUR EMETTEUR STANDARD
NUMERO COMBINAZIONI NUMERO CANALI PORTATA	12 Vcc PER IL TRASMETTITORE MINIATURIZZATO : 1024 IN TUTTE LE VERSIONI : DA 1 A 4 A SECONDA DELLE VERSIONI : 100-200 mt VERSIENE STANDARD 80-150 mt VERSIENE MINIATURIZZATE CON ANTENNA ACCORDATA AS	NUMBRE DE COMBINAISONS NUMBRE DE CANAUX PORTEE	12 Vcc EMETTEUR MINIATURE ; 1024 DANS TOUTES LES VERSIONS : DE 1 A 4 CANAUX DANS LA SECONDE VERSION : 100-200 m EMETTEUR STANDARD 80-150 m EMETTEUR MINIATURE
CONSUMO	: 11 mA VERSIONE STANDARD IN TRASMISSIONE 11 mA VERSIONE STANDARD IN TRASMISSIONE	CONSOMMATION	AVEC ANTENNE ACCORDEE AS 11 MA EMETTEUR STANDARD EN EMISSION
CODICE POTENZA IRRADIATA	: DIGITALE : 0,01 mW	CODIFICATION PUISSANCE EMISE	11 mA EMETTEUR MINIATURE EN EMISSION : DIGITALE : 0.01 mW
DIMENSIONI	: 102X56X23 TIPO STANDARD 75X38X17 TIPO MINIATURIZZATO	DIMENSIONS	: 102X56X23mm FDRMAT NDRMAL 75X38X17mm FDRMAT MINIATURE
La NICE SPA SI RISERVA IL DIRITTO DI APPORTARE MODIFICHE IN QUALSIASI MOMENTO E SENZA PREAVVISO ALCUND.			LE DROIT D'APPORTER TOUTES MODIFICATIONS NTS SANS AUCUN PREAVIS .



Non-Ì ICTCIID_A AREA -