SPMC-SPTB

SPMCU1 SPMCU2 SPTB710C SPTB709C SPTB740B1B

Procédure de remplacement de la logique de commande et carte d'alimentation moteur

FR - Instructions pour l'installation des pièces de rechange



Français

Notice complète

INDEX

- **1 EXIGENCES NÉCESSAIRES**
- 2 PROCÉDURE DE CONFIGURATION

EXIGENCES NECESSAIRES

Une fois la logique de commande/la carte d'alimentation moteur remplacée, vous devrez suivre une procédure d'activation, en vous connectant à l'**application MyNice Pro** avec un compte utilisateur

Exigences necessaires:

- Smartphone avec Android 10 ou version ultérieure.
- iPhone avec iOS 15 ou version ultérieure.
- L'application MyNice Pro :
 - Android version 2.8 r169 ou ultérieure,
 - iOS version 1.5.1 ou ultérieure.
- Connexion réseau de données stable pour l'accès à Internet.
- Pour vous connecter à l'appareil, vous pouvez utiliser:
 - un BiDi-WiFi déjà configuré (firmware 2.5.23 ou ultérieur).
 - le WiFi intégré dans la logique de commande (non disponible sur MCU1/ SPMCU1).

Selon que vous remplacez une seule carte (logique ou moteur) ou les deux cartes (logique et moteur) par des pièces de rechange neuves, l'une des procédures d'initialisation suivantes doit être suivie :

- CAS 1: Remplacement d'une seule carte (logique ou moteur) par une pièce de rechange.
- CAS 2: Remplacement des deux cartes (logique et moteur) par des pièces de rechange.

Si vous utilisez le WiFi intégré de la carte éléctronique (non disponible sur MCU1/ SPMCU1),

suivez la procédure de configuration *« 2.1 Configuration Wi-Fi intégré » page 3,* avant d'effectuer la procédure de remplacement.

Si vous utilisez un BiDi-WiFi déjà configuré, passez directement à l'étape :

- Remplacement d'une seule carte: aller à page 6 :
 « Remplacement de la carte logique ou du moteur par une pièce de rechange » ;
- Remplacement des deux cartes: aller à la page 8 « 2.3 Remplacement des cartes logiques et du moteur par des pièces de rechange ».

2 PROCEDURE DE CONFIGURATION

21 CONFIGURATION LOGIQUE AVEC WIFI INTÉGRÉE

Non disponible sur MCU1/SPMCU1

Si vous utilisez le WiFi intégré de la logique de commande (MCU2/MCU4) pour vous connecter au moteur, lors du premier accès, vous devez configurer l'interface WiFi afin de pouvoir utiliser l'**application MyNice Pro** pour l'installation correcte des pièces de rechange.

MyNice Pro, vous guidera dans la configuration de l'interface de programmation.

Procédez comme décrit ci-dessous:

- Alimentez la carte éléctronique.
- Vérifiez que le réseau WiFi de l'appareil mobile est activé (le réseau WiFi du téléphone doit toujours être activé lors de l'utilisation de MyNice Pro).
- Ouvrez l'application MyNice Pro et sélectionnez le symbole (A) du menu en haut à gauche pour accéder au menu principal.
- Sélectionnez « INTERFACE WiFi » (B) dans le menu principal, puis sélectionnez « CONFIGURER INTERFACE WiFi » (C).

11:3 Image: Comparison of the comparis	09:40 iyes Beryoucef iberyoucef (inceforyou.com iber Dispositifs iber C interface WIFI imerface WIFI imerface WIFI imerface WIFI imerface WIFI imerface WIFI	<image/> <text><text><text><text><text><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item> Q9:53 Q: C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C C</list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></text></text></text></text></text>
	щ 	

- Dans l'application, sélectionnez l'unité de commande WiFi intégré (D) parmi les options affichées, puis appuyez sur « CONTINUER ».

- Scannez le QR code (E) imprimé sur l'étiquette de la logique de commande (F) pour importer les données WiFi de l'interface.



Si le QR code ne peut pas être scanné, vous pouvez entrer manuellement les données WiFi de l'interface.

- Le code de configuration (G) et l'adresse MAC (H) de l'interface apparaissent sur l'étiquette collée sur la logique de commande.

4			
		14:57 .1 🗢 🚳	
	0.15 01 001	X Configurer interface WIFI	
6	- 345 - 21 - 281 MODEL: MCU2	Saisir les codes	
	TYPE: SPMCU2	Adresse MAC (6 derniers chiffres)	-н
0	S/N: 0G0123283012442ZE MAC: 78:E3:60 CB:9C:E0 Contains IC: 21098 – ESPWR00M32E	Code de configuration	- G
			•

- Dès que l'interface WiFi est reconnue, le nom du réseau apparaît (I). Appuyez sur « CONTINUER » pour démarrer la procédure de configuration.

5	14:59	ull ? 20	
	× Configure	r interface WIFI	
	Nom du réseau (SSID) NiceCU_WIFICB9CE0_4	ΔP	
	Authentification Réseau OPEN		

- Si nécessaire, autorisez l'application MyNice Pro à utiliser la connexion WiFi de l'appareil jusqu'à la fin de la procédure guidée.
- Une fois la procédure terminée, appuyez sur « FIN » (J).



Vous pouvez maintenant vous connecter à l'interface WiFi et installer toutes les mises à jour du firmware disponibles.

- Sélectionnez le WiFi intégré dans la liste « INTERFACE WiFi » (K).
- Appuyez sur les trois points en haut à droite (L) pour accéder à la mise à jour du microprogramme.
- Appuyez sur « VÉRIFICATION DES MISES À JOUR » pour vérifier les nouvelles mises à jour du micrologiciel (M). Une nouvelle section intitulée microprogramme local apparaîtra. Tous les FW compatibles seront disponibles. Téléchargez la dernière version disponible (version minimale 2.5.23).
- Continuez en appuyant sur « INSTALLER » sur la ligne du firmware dans la section « MICROPROGRAMME LOCAL » (N).

	MEI	1	RB600HS		Mise à jour du m	icroprogramme
		×				leroprogramme
NiceCU_WIFIA0876C_AP Interface configurée - Utilisate	CU WiFi eur autorisé	PARAMÈTRES			MICROPROGRAMME INSTALLÉ	
Connecté		Renommer I	interface Wi-Fi		MCU0-00000	
Si vous ne trouvez pas l'interfa souhaitez utiliser, veuillez véri	ace que vous fier les points suivants.	Configurer le	es appareils			
puis réexécutez l'analyse:					MICROPROGRAMME LOCAL	
 l'interface de configuration alimentée et allumée (vérif 	est correctement ier l'état des LED);	Historique de	es événements		RBS600HS-00200100k	INSTALLER
 le réseau WiFi du téléphon options intelligentes. 	e est activé, sans					
 la géolocalisation du télépi 	none est active.	UTILISATEORS	- AUTORISES		RBS600HS-00200200b	INSTALLER
Pour que l'application fonction éléments suivants sont égalen	ne correctement, es nent nécessaires:		ous êtes le seul utilis	ateur		
 avoir une carte SIM avec de installéase 	es données mobiles	e	nregistre pour cette i	nterface.	RBS600HS-00200100j	INSTALLER
 avoir un trafic de données 	mobiles actif.					
RÉPÉTER LA RECHERCHE				L	MICROPROGRAMME EN LIGNE	
Ref ETER ET REGITEROTIE	ĸ				Indisponible	
RÉSOLUTION DES PROBLÈ	MES				Contrôler les fichiers dispo	nibles dans le cloud ou
					télécharger la mise à jour e	en local
Souhaitez-vous configurer une interface WIFI ?	e nouvelle				VÉRIFICATION DES MISE	S À JOUR
CONTROCAL						N
					M	
				•		

22 REMPLACEMENT DE LA LOGIQUE DE COMMANDE OU CARTE D'ALIMENTATION

Une fois que la pièce de rechange (Logique de commande ou carte d'alimentation) a été correctement installée, suivez les étapes ci-dessous pour terminer la procédure d'activation.

- Ouvrez l'application MyNicePro et naviguez jusqu'au menu « DISPOSITIFS ».
- Sélectionnez l'onglet « LOGIQUES DE COMMANDE/MOTEURS » (A).
- Attendez le résultat de la recherche et appuyez sur l'unité de contrôle trouvée (B).
- Sur le tableau de bord principal de l'unité de contrôle, appuyez sur l'option « INSTALLER » (C).

11:13	15:28	15:48 at 43 4 0
 Dispositifs Logiques de commande/moteurs Portes battantes, coulissantes, sectionnelles Émetteurs Télécommandes, tags, cartes, Krono Récepteurs Internes, externes, OXI, mémoires 	Logiques de comma ide ••• LOCAL À DISTAINCE INSTALLATIONS LOGIQUES DE COMMANDE À INSTALLER RES600HS NiceCU_WIFI57F868_AP - 000.003	Installer la logique de commande Logique de commande ROBUS RÉINITIALISER INSTALLER
		Adressage T4 Version du microprogramme MCU0-00000
		Version du matériel RBS600HS_0001 Numéro de série 51105009
		Manuels d'utilisation RBSGOHS Mise à jour du microprogramme
		MCU0-00000

Une fenêtre contextuelle s'affiche pour vous avertir qu'un module a été remplacé et que le micrologiciel doit être mis à jour avant de procéder à l'utilisation.

Pendant toute la procédure, restez à proximité de l'installation, n'éteignez pas l'automatisation et restez connecté au WiFi.

- Sélectionnez l'option « METTRE À JOUR L'UNITÉ DE CONTROLE » (D).
- Une fois sur l'écran de mise à jour, appuyez sur « VÉRIFICATION DES MISES À JOUR » (E) pour obtenir une liste des derniers micrologiciels disponibles.

11:25	al 40 🔝		15:48	.dl 4G 40	
< Inst	aller la logique de commande	<	Mise à jour du micropre	ogramme	
		м	ICROPROGRAMME INSTALLÉ		
		M	ICU0-00000		
Logic	que de commande ROBUS	MI	ICROPROGRAMME LOCAL		
and a set	HATTLAL DEFN	RE	BS600HS-00200100k		
Adres	Attention Un ou plusieurs modules ont ésé 0:003	RE	BS600HS-00200200b		
Versio	noologiciel avant de procéder à la procédure d'installation.	RE	BS600HS-00200100j		
Versie Me	ottre à jour l'unité de contrôle _0001	MI	ICROPROGRAMME EN LIGNE		
Numé	Annuer J5009	Inc	disponible		
		Co tél	ontrôler les fichiers disponibles c lécharger la mise à jour en local	dans le cloud ou	
() her	uels d'utilisation soor-s		VÉRIFICATION DES MISES À JO	UR	— E
Mise Mos	a à jour du microprogramme o-ococo				
				_	

- Sélectionnez le firmware souhaité en appuyant sur « TÉLÉCHARGER » (F).
- Lorsque le firmware est téléchargé avec succès localement, appuyez sur « INSTALLER » (G) pour commencer la procédure de mise à jour.

	15:48 .1 46 40		15:48 K Mise à jour du microprog	مدا 46 40 . ramme
	MICROPROGRAMME INSTALLÉ		MICROPROGRAMME INSTALLÉ	
	MCU0-00000		MCU0-00000	
	MICROPROGRAMME LOCAL		MICROPROGRAMME LOCAL	
F—	RBS600HS-00200100k	LER	RBS600HS-00200100k	INSTALLER G
	RBS600HS-00200200b	LER	RBS600HS-00200200b	INSTALLER
	RBS600HS-00200100j INSTALI	LER	RBS600HS-00200100j	INSTALLER
	MICROPROGRAMME EN LIGNE		MICROPROGRAMME EN LIGNE	
	Indisponible		Indisponible	
	Contrôler les fichiers disponibles dans le cloud ou télécharger la mise à jour en local	1	Contrôler les fichiers disponibles dan télécharger la mise à jour en local	s le cloud ou
	VÉRIFICATION DES MISES À JOUR		VÉRIFICATION DES MISES À JOUR	

- Une fenêtre contextuelle peut s'afficher pour vous informer de la réussite de la procédure de mise à jour du micrologiciel de l'unité de contrôle.

Kise à jour du microprogramme	Kettre à jour le microprogramme
MICROPROGRAMME INSTALLÉ	MICROPROGRAMME INSTALLÉ
MCU0-00000	2.5.23
MICROPROGRAMME LOCAL	MICROPROGRAMME LOCAL
RBS600HS-00200100k MISE À JOUR EN COURS	2.5.23 MISE À JOUR EN COURS
Transfert de fichiers de micrologiciel	Transfert de fichiers de micrologiciel
Mise à jour du firmware de l'appareil	Cette or Yécran
Cette opération prend du temps. Ne pas verrouiller l'écran pendant l'opération et ne pas quitter cette page.	Attendre le redémarrage de l'interface.
ATTENTION: Avant de mettre à jour l'appareil, retirez tous les autres appareils connectés	2.5.23 Ok
(unités de contrôle, récepteurs radio) non impliqués dans le processus de mise à jour en cours.	TÉLÉCHARGER
R85600H5-00200200b	Contrôler les fichiers disponibles dans le cloud ou télécharger la mise à jour en local
INSTALLER	VÉRIFICATION DES MISES À JOUR
RBS600HS-00200100j	
INSTALLER	
MICROPROGRAMME EN LIGNE	
Indisponible	
Contrôler les fichiers disponibles dans le cloud ou	

2 3 REMPLACEMENT DE LOGIQUE DE COMMANDE ET CARTES D'ALIMENTATION MOTEUR

Une fois les deux pièces de rechange (logique et carte moteur) installées, suivez les étapes ci-dessous pour terminer la procédure d'activation.

- Ouvrez l'application MyNicePro et naviguez jusqu'au menu « DISPOSITIFS ».
- Sélectionnez l'élément « LOGIQUES DE COMMANDE/MOTEURS » (A).
- Attendez le résultat de la recherche et appuyez sur l'unité de contrôle trouvée (B).

11:	13 🗤 🕈 😼	15	49	.il 4G 40	
≡	Dispositifs	<	Logiques de comma	inde •••	
A	.ogiques de commande/moteurs ³ ortes battantes, coulissantes, sectionnelles	LOC	AL À DISTANCE	INSTALLATIONS	
	Émetteurs Télécommandes, tags, cartes, Krono	LOGIQUE	S DE COMMANDE À INSTALLER		—B
0	Récepteurs		NiceCU_WIFIA0876C_AP -	000.003	
		RÉPÉ	ER LA RECHERCHE		
	_				

 Le scan du code QR « PROGRAMMATION » sera nécessaire (C), qui se trouve soit sur l'étiquette argentée placée sur la partie interne du moteur, soit sur l'étiquette du produit placée sur la boîte.



- Une fois le tableau affiché, appuyez sur l'onglet « INSTALLER » (D).

15:48 1 40 Installer la logique de commande Logique de commande ROBUS RÉINITIALISER INSTALLER Adressage T4 Version du microprogramme MCU0-000 Version du matériel RBS600HS_000 Numéro de série 511050 Tes Manuels d'utilisation RBS600HS	15:48 atl 46 Installer la logique de commande Logique de commande ROBUS RÉINITIALISER Numéro de série Manuels d'utilisation RESGOOHS Minuels d'utilisation	15:48
Logique de commande ROBUS RÉINITIALISER INSTALLER Adressage T4 000000 Version du microprogramme MCU0-0000 Version du matériel RBS600HS_000 Numéro de série 5110500	Logique de commande ROBUS RÉINITALISER INSTALLER Adressage T4 0000 Version du microprogramme MCU0-000 Version du matériel RBS600HS_00 Numéro de série 51105 Manuels d'utilisation RBS600HS 0 Mise à jour du microprogramme	Logique de commande ROBUS RÉINITIALISER NISTALLER Adressage T4 000 Version du microprogramme MCU-00 Version du matériel RBS600H5_ Numéro de série 5110 Manuels d'utilisation RBS600H5 MISE à jour du microprogramme MCU-0000
Logique de commande ROBUS RÉINITIALISER INSTALLER Adressage T4 000:003 Version du microprogramme MCU0-00000 Version du matériel RBS600HS_0001 Numéro de série 51105009 E Manuels d'utilisation RBS600HS	Logique de commande ROBUS RÉINITIALISER Adressage T4 Adressage T4 Version du microprogramme MCU0-000 Version du matériel RBS600HS Numéro de série 51105	Logique de commande ROBUS RÉINITIALISER INSTALLER Adressage T4 000 Version du microprogramme MCUO-00 Version du matériel RBS600H5 Numéro de série 5110 Baseconts Manuels d'utilisation RBS600H5 Mise à jour du microprogramme MCUO-00000
Adressage T4 000:003 Version du microprogramme MCU0-00000 Version du matériel RBS600HS_0001 Numéro de série 51105009 RBS600HS_0001 RBS600HS_001 RBS600HS_01 RBS60HS_01 RBS60HS_01 RBS60HS_01 RBS60HS_01	Adressage T4 O00: Version du microprogramme MCU0-000 Version du matériel RBS600HS_C0 Numéro de série S1105 Manuels d'utilisation RBS600HS Image: Serie S	Adressage T4 000 Version du microprogramme MCU0-00 Version du matériel RBS600HS_ Numéro de série 51100 Manuels d'utilisation RBS600HS Mise à jour du microprogramme Mise à jour du microprogramme
Version du microprogramme MCU0-00000 Version du matériel RBS600HS_0001 Numéro de série 51105009 E Manuels d'utilisation RBS600HS	Version du microprogramme MCU0-000 Version du matériel RBS600HS_00 Numéro de série 51105	Version du microprogramme MCU0-00 Version du matériel RBS600HS_ Numéro de série 5110 Image: Structure stru
Version du matériel RBS600HS_0001 Numéro de série 51105009 E Manuels d'utilisation RBS600HS	Version du matériel RBS600HS_C Numéro de série 51105 Image: Strategy of the series 51105	Version du matériel RBS600HS_ Numéro de série 5110 Image: Structure de séri
Numéro de série 51105009	Numéro de série 51105 Image: Strate	Numéro de série 5110 Image: Straight of the series 5110
Manuels d'utilisation RBS600HS	Manuels d'utilisation RBS800445 Mise à jour du microprogramme MCU0-00000	Manuels d'utilisation RESEGONIS Mise à jour du microprogramme MCUO-00000
	Mise à jour du microprogramme MCU0-00000	Mise à jour du microprogramme MCU0-00000

Une fenêtre contextuelle s'affiche pour vous avertir qu'un module a été remplacé et que le micrologiciel doit être mis à jour avant de procéder à l'installation.

Pendant toute la procédure, restez à proximité de l'installation, n'éteignez pas l'automatisation et restez connecté au WiFi – Sélectionnez l'option « METTRE À JOUR L'UNITÉ DE CONTRÔLE » (E).

- Sur l'écran de mise à jour, appuyez sur « VÉRIFICATION DES MISES À JOUR » (F) pour obtenir une liste des derniers micrologiciels disponibles.

	11:25 will 40 5 3	15:48	at 46 40
	< Installer la logique de commande	Mise à jou	r du microprogramme
		MICROPROGRAMME IN MCUD-00000	ISTALLÉ
	Logique de commande ROBUS	MICROPROGRAMME LC	DCAL
	HETALLER HUTALLER	RBS600HS-002001	100k Télécharger
	Adres Attention 0:003	RBS600HS-002002	200b Télécharger
	Versio micrologicel avant de procédure à la procédure d'installation. 10000	RBS600HS-002001	100j Télécharger
E	Versk Mettre à jour l'unité de contrôle	MICROPROGRAMME EN	N LIGNE
	Numé J5009	Indisponible	
	Manuals d'utilization	Contrôler les fichier télécharger la mise	rs disponibles dans le cloud ou à jour en local
	O monore	VÉRIFICATION DE	ES MISES À JOUR
	Mise à jour du microprogramme		
		_	

- Sélectionnez le firmware souhaité en appuyant sur « TÉLÉCHARGER ».

- Lorsque le firmware est téléchargé, appuyez sur « INSTALLER » (G) pour commencer la procédure de mise à jour.

15:48	ati 4G 40
Mise à jour du microprogramme	
MICROPROGRAMME INSTALLÉ	
MCU0-00000	
MICROPROGRAMME LOCAL	
RBS600HS-00200100k	
	INSTALLER
RBS600HS-00200200b	INSTALLER
RBS600HS-00200100i	
	INSTALLER
MICROPROGRAMME EN LIGNE	
Indisponible	
Contrôler les fichiers disponibles	s dans le cloud ou
telecharger la mise a jour en loca	al
VÉRIFICATION DES MISES À J	IOUR
	_



- Une fenêtre contextuelle (H) s'affiche pour vous informer de la réussite de la procédure de mise à jour du micrologiciel de l'unité de controle

Nice

Nice SpA Oderzo TV Italia info@niceforyou.com

www.niceforyou.com