



OetroSmart Thermostat d'ambiance connecté

Évolutions produit, compatibilités et fonctionnalités

JS

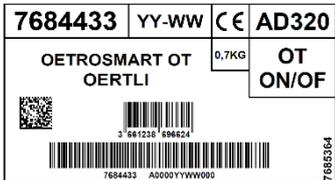
N° ITOE0225-fr

19/03/2020

1. Compatibilités

Le thermostat d'ambiance filaire connecté **Oetro-Smart** existe en deux versions :

- colis **AD323** (sans Gateway) : utilisable pour les appareils compatibles (**R-BUS natif**) repérables grâce au logo  présent sur la plaquette signalétique et le bornier de raccordement.
- colis **AD320** (avec Gateway 16) pour les appareils nécessitant l'interface **GTW 16** (connexion ON/OFF ou OpenTherm)

Appareils	Oetro-Smart R-BUS natif (sans Gateway)	Oetro-Smart avec Gateway GTW16
N° colis	 <p style="text-align: center;">AD323</p>	 <p style="text-align: center;">AD320</p>
Produits compatibles	<ul style="list-style-type: none"> • OenoviaPac-Colonne avec logo  • OEcoil Condens-2 • Oecoil Condens avec logo  • Oecoil avec logo  • GMX-S 2024 • GMC 3000 Condens, • GMC 3000 Combi, • GMC 3000 CS, • GMR 6000, • GMR 6160 Condens • GSC 150 45-115 Oetrocom 3 • OSCR Max • VM-Oetrocom 3 MR 	<p>Raccordement en ON / OFF :</p> <ul style="list-style-type: none"> • OenoviaPac-Slim • OenoviaPac-First • Oenoviadens-Hybrid • Oecoil-Hybrid • Oecoil / Oecoil Condens (<i>avant 2018</i>), • OenoviaPac-Colonne (<i>avant 2018</i>), • Domonet <p>Raccordement ON/OFF ou OpenTherm :</p> <ul style="list-style-type: none"> • GMR 1000 Condens, • GMX-M 2024..., • GSCX 25 Condens,

2. Mise à jour de la version logicielle Cetro-Smart

IMPORTANT : le Cetro-Smart doit être connecté à internet pour permettre la mise à jour automatique de sa version logicielle durant la nuit.

Les connexions suivantes doivent être établies :

- connexion par Wi-Fi
- accès à Internet
- accès au serveur Cetro-Smart.

La mise à jour s'effectue à la dernière version disponible : au minimum version **1.64.6** (version actuelle).
D'usine, les **Cetro-Smart** sont livrés en version **1.56.7**.

En cas d'absence de réseau wifi à l'endroit où est installé l'Cetro-Smart, effectuer la **mise à jour manuelle** du logiciel **Cetro-Smart** (cette action est possible depuis la version **Cetro-Smart 1.30**), comme décrit ci-dessous :

1. Se connecter à internet par wifi, selon le cas :
 - utiliser le partage de connexion sur votre smartphone (Réseaux --> Partage de connexion --> Activer « Hotspot Wifi »),
 - ou emmener l'**Cetro-Smart** dans un endroit où il y a du réseau
2. Accéder au **menu wifi** du **Cetro-Smart** pour le connecter :
 - sélectionner le réseau
 - entrer le mot de passe nécessaire à l'aide du bouton rotatif, puis valider en sélectionnant ✓ à l'aide du bouton rotatif de l'Cetro-Smart.
 - l'Cetro-Smart affiche un message pour confirmer la connexion
3. Sélectionner le menu **Réglages**.
4. Sélectionner le sous-menu **Rechercher les mises à jour logiciel**.
Le statut du logiciel apparaît à l'écran.
5. Lorsque le logiciel a été actualisé avec succès (après quelques minutes) :
 - L'Cetro-Smart redémarre, puis revient à l'affichage courant.
 - La version du logiciel peut être consultée dans le menu « Informations Techniques » de l'Cetro-Smart.
 - L'information « Logiciel mis à jour » s'affiche.

3. Conditions de fonctionnement

IMPORTANT : au premier démarrage, veuillez impérativement mettre à jour la version logicielle de l'Cetro-Smart, afin d'assurer un fonctionnement optimal et permettre la remontée des messages et codes erreurs (voir ci-dessus pour la mise à jour manuelle).

- L'Cetro-Smart **peut être utilisé** pour des appareils raccordés **en cascade** à partir de la **version 1.64.6** de l'Cetro-Smart.
- L'Cetro-Smart peut uniquement gérer la **production ECS** dans le cas où l'ECS est gérée par la carte mère :
 - sur PAC : **EHC-xx**
 - sur chaudière gaz : **CU-GHxx**
 - sur chaudière fioul : **CU-OHxx**
- Les cartes électroniques des appareils doivent être au **minimum à la version logicielle** indiquée dans le tableau ci-après (Chapitre 4.). Dans le cas contraire, utiliser le colis AD320 (avec Gateway).

4. Versions soft minimales requises et fonctionnalités (pour versions avec AD323)

Les schémas de raccordement sont donnés en ANNEXE ci-après (cliquer sur "Voir" pour accéder au schéma correspondant).

i Les versions hybrides nécessitent l'utilisation du colis AD320.

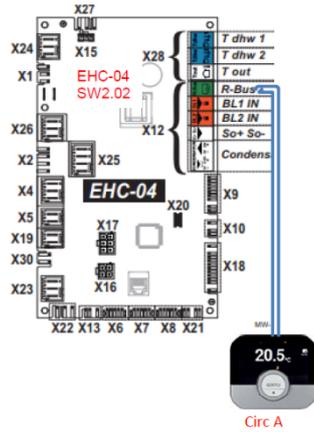
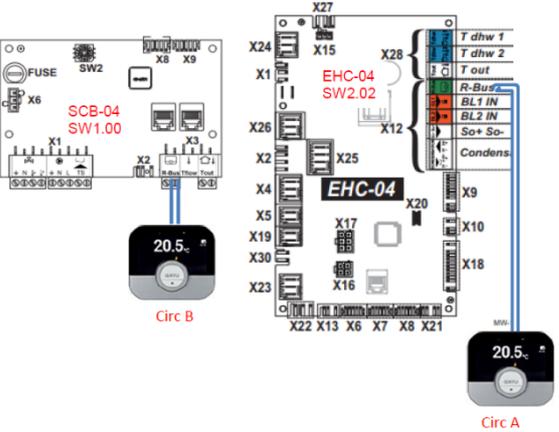
Appareil	Cartes électroniques et versions minimales requises*			Chauf-fage	ECS	Codes erreurs	Lien
	Carte mère*	Raccordement 1er circuit	Raccordement 2ème circuit				
OENOVIPAC-COLONNE (MHR-C-V200 Oetrocom 2)	EHC-04 SW2.02	EHC-04 SW2.02	SCB-04 SW1.00	OUI (chauf-fage + Raffr.	OUI	OUI	Voir
GMC 3000(1) GMC 3000 Combi(1)	CU-GH08 SW 1.7	CB-03(3)	CB-03(3) + SCB-10 SW1.02	OUI	OUI	OUI	Voir
GMC 3000 CS(1)	CU-GH08 SW 1.7	CB-03	SCB-10 SW1.02	OUI	NON	OUI	Voir
GMX-S 2000	CU-GH09 SW 1.0	CB-06 SW 1.0	-	OUI	OUI	OUI	Voir
OEcOil OEcOil Condens-2	CU-OH-04 SW3.00	CU-OH-04 SW3.00	SCB-04 SW1.00	OUI	OUI	OUI	Voir
GMR 6000 45-115(1)	CU-GH08 SW 1.7	SCB-10 SW1.02	SCB-10 SW1.02	OUI	NON	OUI	Voir
GMR 6160 Oetrocom 3 (2)	CU-GH06 SW 2.1	SCB-10 SW1.02	SCB-10 SW1.02	OUI	NON	OUI	Voir
GSC 150 Oetrocom 3 (1)	CU-GH08 SW 1.7 +CB09	SCB-10 SW1.02	SCB-10 SW1.02	OUI	NON	OUI	Voir
OSCR 45-60-90-120 (1)	CU-OH-02	SCB-10 SW1.02	SCB-10 SW1.02	OUI	NON	OUI	Voir
VM-OETROCOM-3 MR (2)	EEC-01 SW1.00	EEC-01 SW1.00	EEC-01 SW1.00	OUI	NON	OUI	Voir

* En cas de version soft (version programme) inférieure, utiliser le colis AD320.

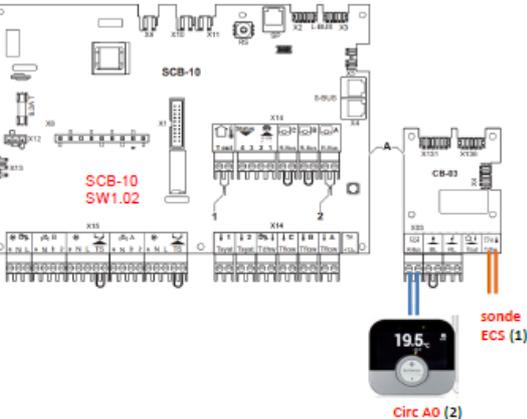
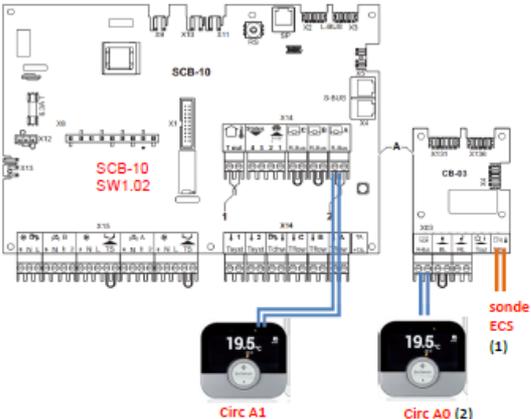
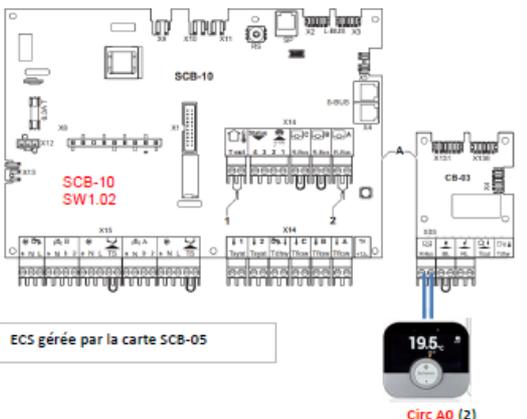
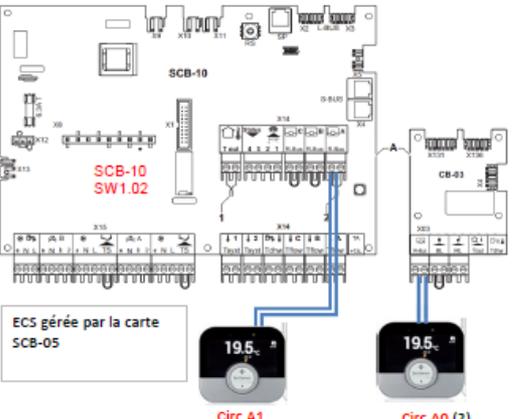
- (1) Cetro-Smart est **incompatible** avec un système raccordé en cascade.
- (2) Cetro-Smart est compatible avec un système raccordé en cascade, à partir de version Cetro-Smart 1.64.6.
- (3) Utilisation de la pompe intégrée à la chaudière pour le circuit ECS et le circuit chauffage direct. En cas de raccordement sur la carte SCB-10, la pompe intégrée à la chaudière n'est pas utilisée pour le circuit : une pompe de charge doit alors également être raccordée sur la carte SCB-10.

ANNEXE

OENVIAPAC-C COLONNE-CONFORT

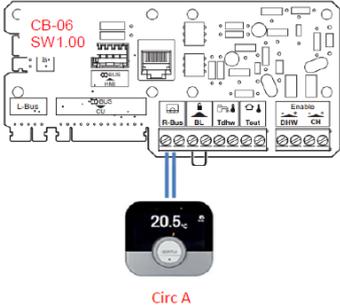
APPAREIL	1 circuit (+ ECS)	2 circuits (+ ECS)
OENVIAPAC-C COLONNE CONFORT (MHR-C-V200) 		

GMC 3000

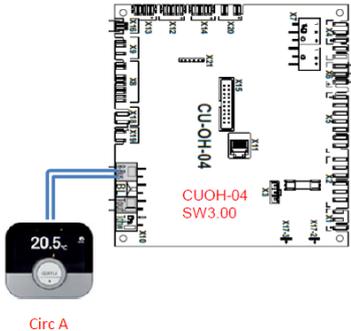
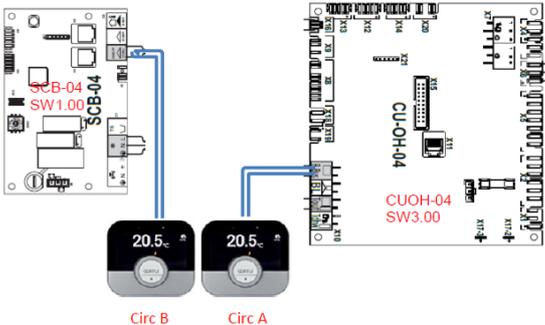
APPAREIL	1 circuit (+ ECS)	2 circuits (+ ECS)
GMC 3000 GMC 3000 Combi 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu  - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu CUHG-08 > CIRCA > Fonction du circuit (CP020) = direct - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = désactivé 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu  - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu CUHG-08 > CIRCA > Fonction du circuit (CP020) = direct - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = Vanne (à adapter selon le type de circuit).
GMC 3000 CS 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu  - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu CUHG-08 > CIRCA > Fonction du circuit (CP020) = direct - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = désactivé 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu  - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu CUHG-08 > CIRCA > Fonction du circuit (CP020) = direct - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = Vanne (à adapter selon le type de circuit).

- (1) Utilisation de la pompe intégrée à la chaudière pour le circuit ECS.
- (2) Utilisation de la pompe intégrée à la chaudière pour le circuit chauffage direct et visibilité de la fonction ECS (uniquement GMC 3000 et GMC 3000 Combi).

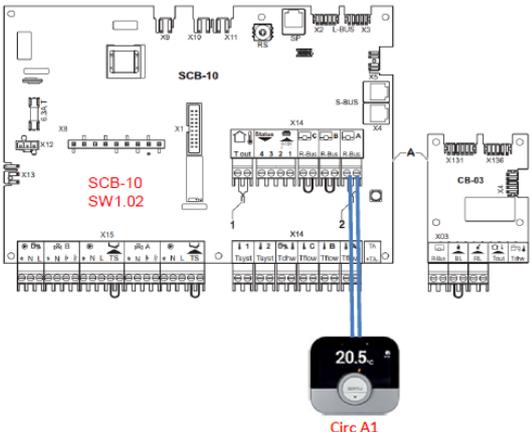
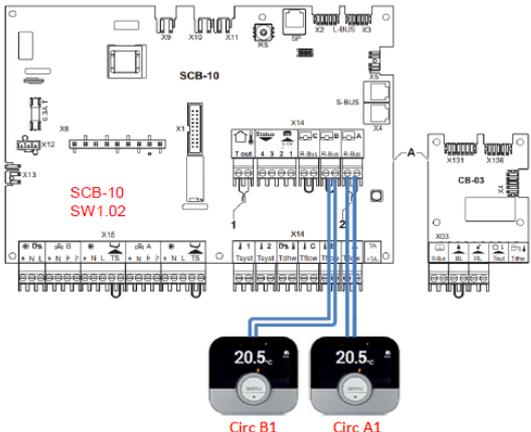
GMX-S 2000

APPAREIL	1 circuit (+ ECS)	2 circuits
		NON

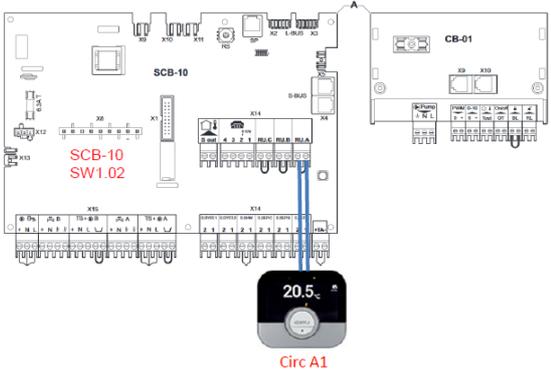
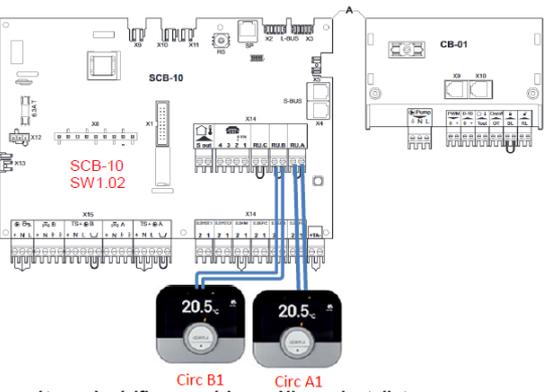
Oecoil / OEcoil Condens-2

APPAREIL	1 circuit (+ ECS)	2 circuits
		

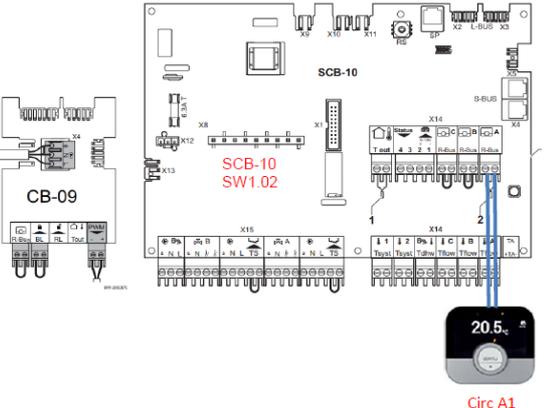
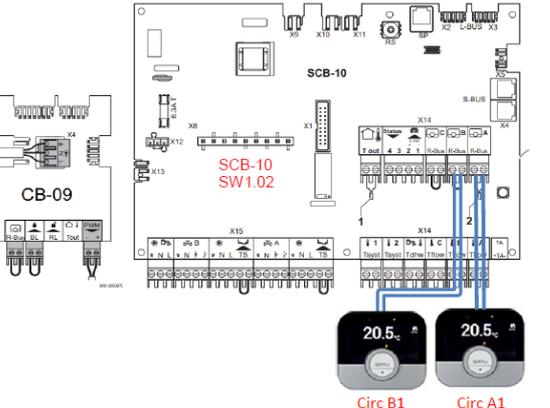
GMR 6000 - 45 - 65 - 90 - 115

APPAREIL	1 circuit	2 circuits
	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu ☰ - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu CUHG-08 > CIRCA > Fonction du circuit (CP020) = Désactivé - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit). 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu ☰ - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu CUHG-08 > CIRCA > Fonction du circuit (CP020) = Désactivé - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit). - Sous-menu SCB10 > CIRCB1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit).

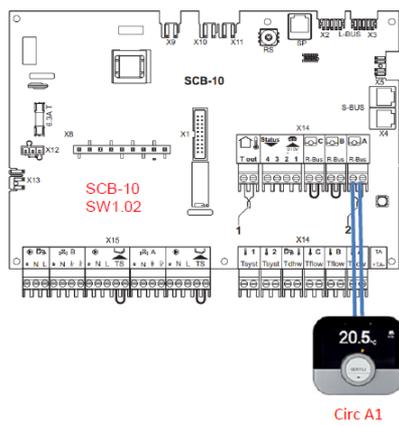
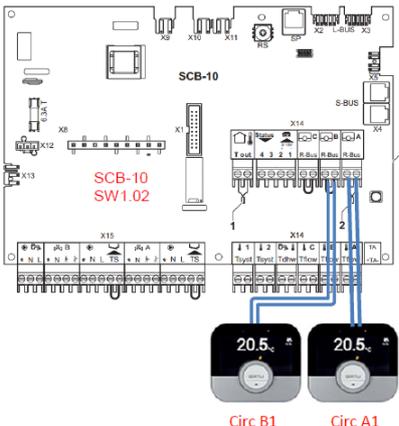
GMR 6160 Condens

APPAREIL	1 circuit	2 circuits
<p>GMR 6160</p> 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu  - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu CUHG-06 > CIRCA > Fonction du circuit (CP020) = Désactivé - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit). 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu  - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu CUHG-06 > CIRCA > Fonction du circuit (CP020) = Désactivé - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit). - Sous-menu SCB10 > CIRCB1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit).

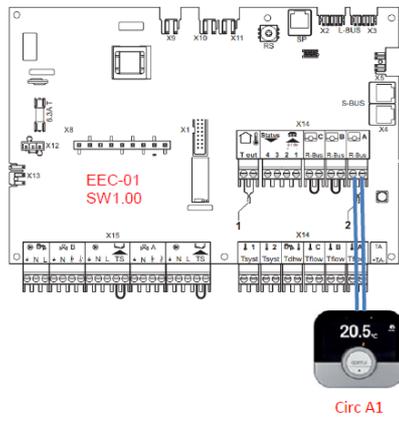
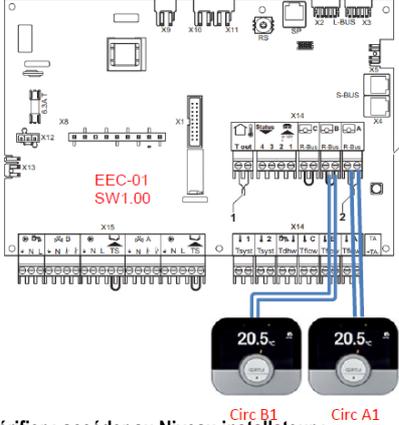
GSC 150 Oetrocom 3

APPAREIL	1 circuit	2 circuits
<p>GSC 150 45-115</p> 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu  - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu CUHG-08 > CIRCA > Fonction du circuit (CP020) = Désactivé - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit). 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu  - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu CUHG-08 > CIRCA > Fonction du circuit (CP020) = Désactivé - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit). - Sous-menu SCB10 > CIRCB1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit).

OSCR MAX 45 - 60 - 90 - 120

APPAREIL	1 circuit	2 circuits
<p>OSCR MAX 45-60-90-120</p> 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu  - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu CUOH-02 > CIRCA > Fonction du circuit (CP020) = Désactivé - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit). 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu  - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu CUOH-02 > CIRCA > Fonction du circuit (CP020) = Désactivé - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit). - Sous-menu SCB10 > CIRCB1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit).

VM-OETROCOM-3 MR

APPAREIL	1 circuit	2 circuits
<p>VM OÉtroCom-3 MR</p> 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu  - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu SCB-10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit). 	 <p>Paramétrage à vérifier : accéder au Niveau installateur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer le bouton menu  - Sélectionner Configuration de l'installation : - Sous-menu SCB10 > CIRCA1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit). - Sous-menu SCB10 > CIRCB1 > Fonction du circuit (CP020) = Direct (à adapter selon le type de circuit).