



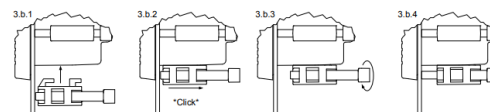
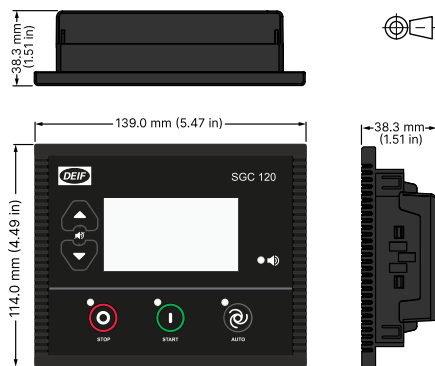
Improve
Tomorrow

Dimensions

Longueur : 139,0 mm (5.47 in)
Hauteur : 114,0 mm (4.49 in)
Profondeur : 38,3 mm (1.51 in)

Niche d'encastrement

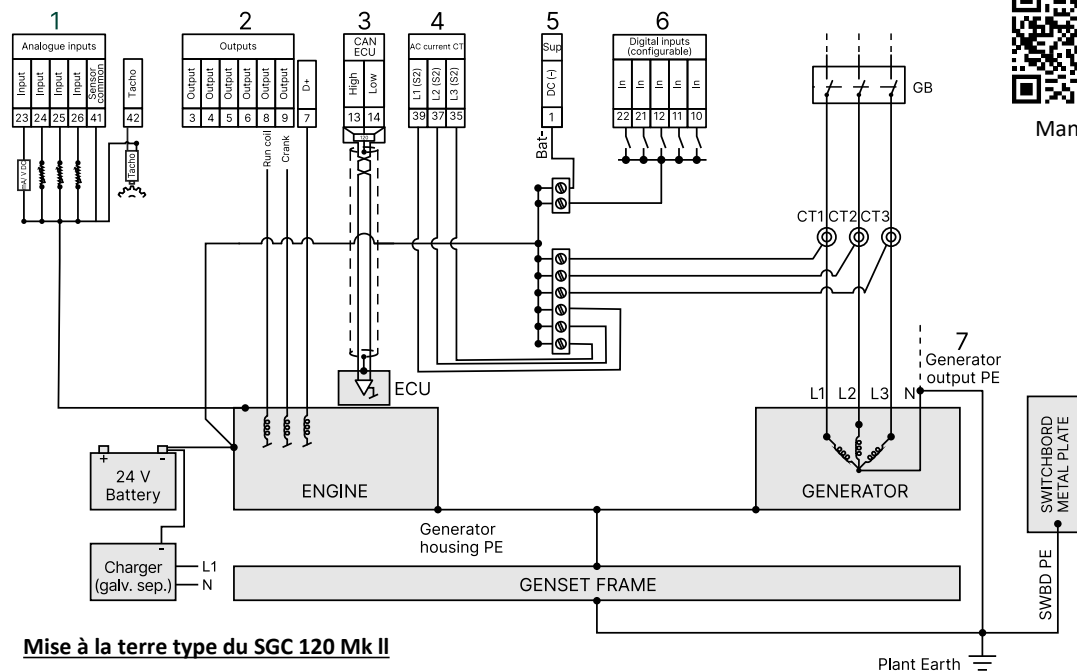
Longueur : 118,0 mm (4.65 in)
Hauteur : 93,0 mm (3.66 in)
Tolérance : $\pm 0,3$ mm (0.01 in)



Serrez les vis de fixation à 0,19 Nm. Ne serrez pas les vis à plus de 0,19 Nm.

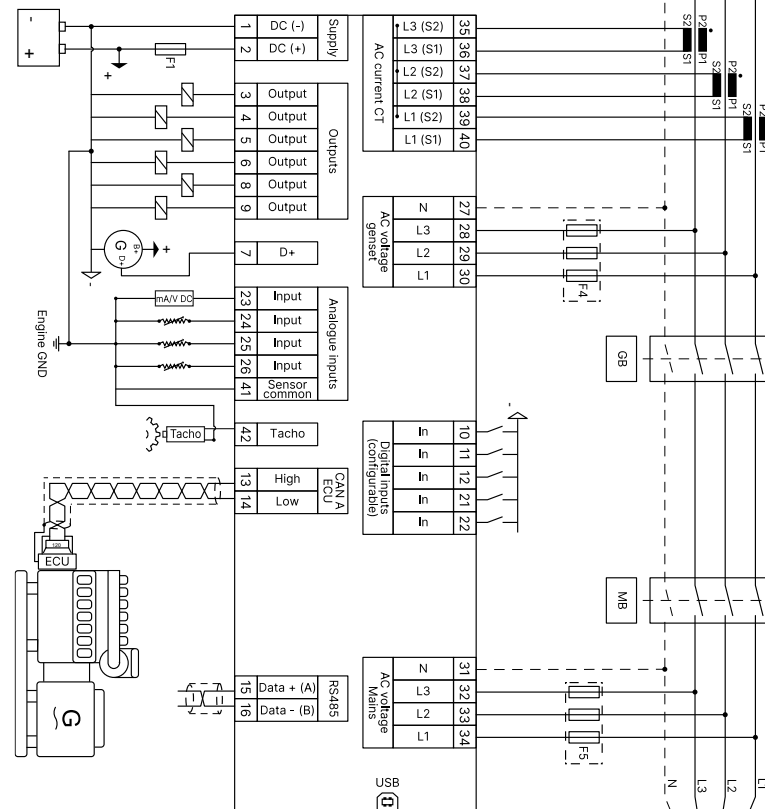


Manuel



Mise à la terre type du SGC 120 Mk II

1. La borne 41 (point commun du capteur) doit être reliée à un point solidement mis à la terre sur le moteur, par exemple le châssis du moteur. La différence de potentiel avec la borne 1 (BAT-) doit être inférieure à $\pm 0,5$ V.
2. Ne connectez pas le relais du moteur de démarrage à l'électrovanne d'arrêt directement aux bornes de sortie du contrôleur. Vous pouvez configurer n'importe laquelle des sorties comme bobine de marche et démarreur.
3. Raccordez le blindage à l'ECU du moteur, comme décrit par le fabricant du moteur.
4. Transformateurs d'intensité.
5. L'alimentation DC- (borne 1) doit être raccordée sur BAT- (dans cet exemple, le moteur).
6. Connectez les entrées digitales à la terre pour activer la commutation négative.
7. La terre de protection pour la sortie du générateur.



Câblage type du SGC 120 Mk II

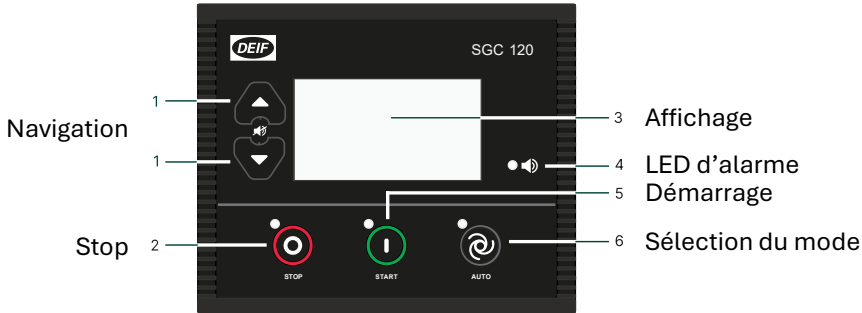
Note - Les bornes S2 sont courtes intérieurement.

Communication - Les ports de communication pour CAN (bornes 13 et 14) et RS-485 (bornes 15 et 16) ont des résistances 120 Ω intégrées.

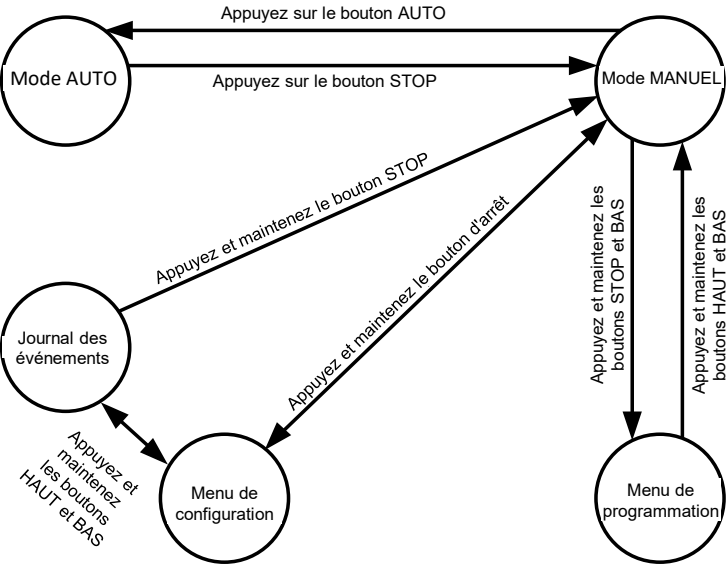


Utilisez un tournevis, PH2 ou plat de 5 mm, à un couple de 0,15 N·m (1,3 lb-in)

Guide de démarrage rapide
4189341414A FR



Mode et sélection des menus

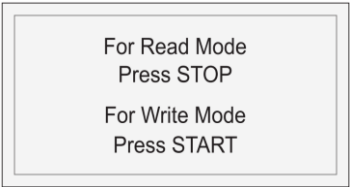


Pour l'accès par ordinateur portable/outil PC SGC Mk II :

Câble de communication – USB A à B (câble d'imprimante)
Configuration / Outil PC – DEIF Smart Connect Mk II.
Outil Firmware Flash – Smart Flash.

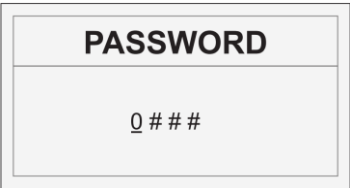
Configurer les paramètres sur l'écran

1. Maintenez le bouton Arrêt/Paramétrage  enfoncé pendant au moins trois secondes.
2. Appuyez sur le bouton Démarrer  pour continuer jusqu'au menu de configuration.

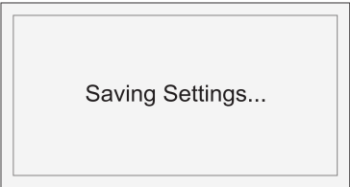


3. Entrez le mot de passe. Le mot de passe par défaut est 0123.

- Utilisez les boutons Haut  et Bas  pour modifier le numéro.
- Sélectionnez un numéro avec le bouton Démarrer .



4. Vous pouvez maintenant configurer les paramètres.
5. Pour quitter le menu de configuration, maintenez le bouton Arrêt/Paramétrage  enfoncé.
6. Le contrôleur quitte le menu une fois vos paramètres enregistrés.



Le contrôleur quitte automatiquement le menu de configuration lorsqu'il n'y a pas d'interaction utilisateur après un temps réglable. Allez dans Timers > General > Auto Exit Config Mode pour configurer la minuterie.

