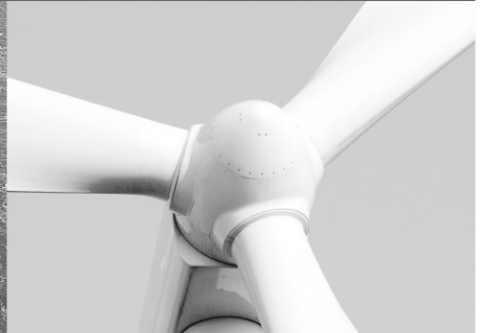




-power in control



## Delomatic 4 DM-4 Land/DM-4 Marine



## Notice de remplacement PCM 4.x



DEIF A/S · Frisenborgvej 33 · DK-7800 Skive  
Tel.: +45 9614 9614 · Fax: +45 9614 9615  
info@deif.com · www.deif.com

Document no.: 4189340970A

Table des matières

**1. REMPLACEMENT DU MODULE D'ALIMENTATION ET DE CONTROLE (PCM 4.X)..... 3**

INSTRUCTIONS GENERALES ..... 3

REPLACEMENT DU MODULE PCM 4.1 ..... 3

REPLACEMENT DU MODULE PCM 4.5 ..... 4

# 1. Remplacement du module d'alimentation et de contrôle (PCM 4.X)

---

## Instructions générales

Avant de remplacer un module, consulter le guide de remplacement des modules Delomatic 4.



### Méfiez vous de l'électricité statique pendant les manipulations!

- Prière de ne pas échanger des modules d'un DGU à l'autre avant de consulter la documentation fournie par DEIF A/S, et de préférence de consulter DEIF A/S.
- Si vous décidez de remplacer des modules de manière permanente, prière de nous informer, pour que nous puissions mettre à jour nos informations. Appeler ou envoyer un fax à DEIF A/S, à l'attention du "service department" :

Tel.: +45 9614 9614      Fax: +45 9614 9615

- Quand des modules sont remplacés suite à des mises à jour ou des défaillances, prière de nous donner l'emplacement exact de ces modules.
- Le PCM 4.x peut être le PCM 4.1 ou le PCM 4.5. Ces deux unités ne sont pas compatibles, il faut remplacer un PCM 4.1 par un PCM 4.1 et de même pour le PCM 4.5

## Remplacement du module PCM 4.1

**Avant de remplacer** les modules, prière de faire ce qui suit :

Positionnement des adresses E/S et cavaliers - PCM 4.1

Télécharger les réglages des paramètres avec le logiciel utilitaire

Commutateur rotatif S5 :

Adresse E/S (=n° ID du DGU) pour le réseau ARC.

Note : Note : tous les DGU doivent avoir un numéro d'ID différent, à partir de 1 et jusqu'à F. Ce numéro est unique, et le module de remplacement doit avoir exactement le même numéro.

L'adresse E/S reflète l'ID de node du réseau ARC.

Cavaliers :

X11 : Communication RS485 2 fils

X12 : Communication RS485 4 fils

Logiciel :

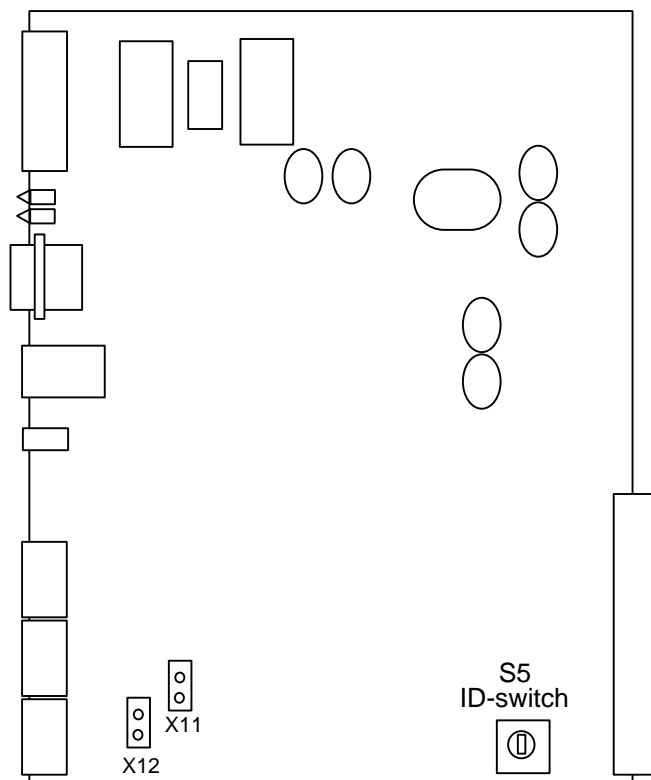
Noter le numéro de version de logiciel etc. (affiché à l'écran).

- Numéro de projet
- Numéro de version
- Numéro de révision

Relever tous les paramètres (temporisations et limites) avant de remplacer le module.

- Passer tout le matériel en contrôle armoire (SWBD)

- Retirer l'alimentation du DGU défectueux
- Retirer tous les branchements/ prises sur le PCM
- Remplacer le module après avoir effectué les réglages corrects des cavaliers et du commutateur rotatif
- Rebrancher l'alimentation et les câbles et prises
- Télécharger le logiciel utilitaire vers l'unité
- Télécharger et vérifier les réglages des paramètres avec le logiciel utilitaire
- Faire un essai pour vous assurer que le système fonctionne comme prévu



*Address switch/jumpers on the PCM module*

Si le logiciel dédié n'est pas présent, contacter DEIF pour vous faire envoyer le logiciel par email.

Consulter le manuel du logiciel utilitaire pour plus d'informations à ce sujet.

## **Remplacement du module PCM 4.5**

**Avant de remplacer** les modules, prière de faire ce qui suit :

Positionnement des adresses E/S et cavaliers - PCM 4.5

Télécharger les réglages des paramètres avec le logiciel utilitaire

Commutateur rotatif S5 :

Adresse E/S (=n° ID du DGU) pour le réseau ARC.

Note : Note : tous les DGU doivent avoir un numéro d'ID différent, à partir de 1 et jusqu'à F. Ce numéro est unique, et le module de remplacement doit avoir exactement le même numéro.

L'adresse E/S reflète l'ID de node du réseau ARC.

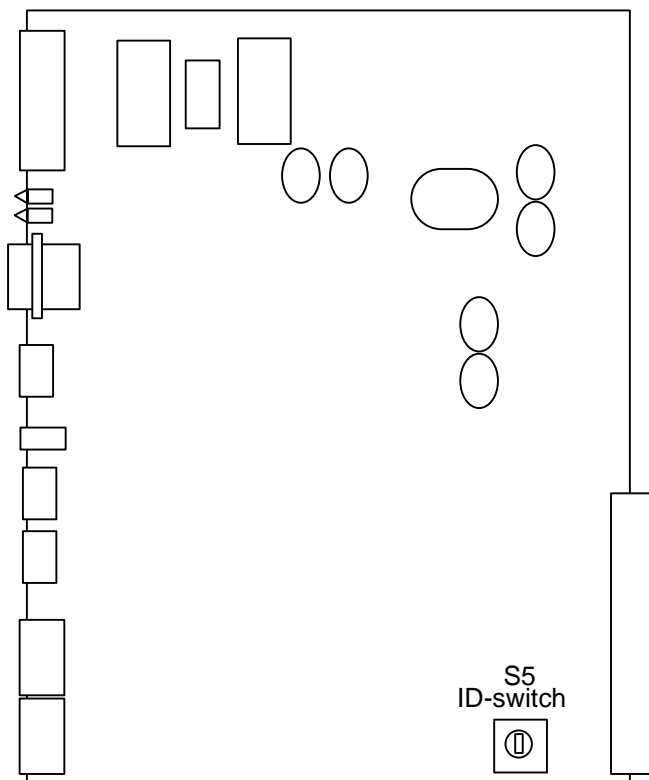
Logiciel :

Noter le numéro de version de logiciel etc. (affiché à l'écran).

- Numéro de projet
- Numéro de version
- Numéro de révision

Relever tous les paramètres (temporisations et limites) avant de remplacer le module.

- Passer tout le matériel en contrôle armoire (SWBD)
- Retirer l'alimentation du DGU défectueux
- Retirer tous les branchements/ prises sur le PCM
- Remplacer le module après avoir effectué les réglages corrects des cavaliers et du commutateur rotatif
- Rebrancher l'alimentation et les câbles et prises
- Télécharger le logiciel utilitaire vers l'unité
- Télécharger et vérifier les réglages des paramètres avec le logiciel utilitaire
- Faire un essai pour vous assurer que le système fonctionne comme prévu



*Address switch/jumpers on the PCM module*

Si le logiciel dédié n'est pas présent, contacter DEIF pour vous faire envoyer le logiciel par email.

Consulter le manuel du logiciel utilitaire pour plus d'informations à ce sujet.

Sous réserve de modifications.