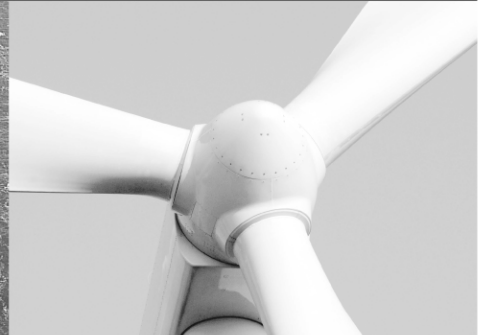




-power in control



Delomatic 4 DM-4 Land/DM-4 Marine



교체 지침 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

문서 번호: 4189340469B

목차

1. 전력 및 제어 모듈(PCM 4.X) 교체	3
일반 지침	3
PCM 4.1 모듈 교체	4
PCM 4.5 모듈 교체	6

1. 전력 및 제어 모듈(PCM 4.X) 교체

일반 지침

모듈을 교체하기 전에, Delomatic 4 모듈 교체에 대한 일반 지침을 참조하십시오.



취급 시 정전기에 주의하십시오!

- DEIF A/S가 제공한 문서를 참조하지 않거나, 가급적 DEIF A/S에 문의하지 않고, 하나의 DGU 모듈을 다른 모듈과 교체하지 마십시오.
- 모듈을 영구적으로 교체할 경우 당사로 알려주시기 바랍니다. 이는 당사의 기록을 업데이트하는 데 도움이 됩니다. 서비스 담당팀으로 DEIF A/S에 전화하시거나 팩스를 보내주십시오.

전화: +45 9614 9614 팩스: +45 9614 9615

- 업데이트 또는 고장으로 인해 모듈을 교체한 경우, 새로운 모듈의 정확한 위치를 알려 주십시오.
- PCM 4.X에는 PCM 4.1 및 PCM 4.5가 있습니다. 이 장비들은 호환될 수 없으며 PCM 4.1은 PCM 4.1과 교체되어야 하고, PCM 4.5은 PCM 4.5과 교체되어야 합니다

PCM 4.1 모듈 교체

모듈을 교체하기 전에, 다음 조치를 취해 주십시오.

I/O 주소/점퍼 PCM 4.1 교체

유틸리티 소프트웨어를 이용하여 변수 설정을 업로드

회전 스위치 S5:

ARC 네트워크용 I/O 주소(= DGU ID 번호)를 설정해야 합니다.

알림: 모든 DGU는 1번에서 F까지 다른 ID 번호를 갖습니다. 설정은 고유하기 때문에, 교체 모듈은 결함 모듈과 정확하게 동일한 설정을 가져야 합니다.

I/O 주소는 ARC 네트워크 노드 ID를 반영합니다.

점퍼:

X11: 2-와이어 RS485 통신

X12: 4-와이어 RS485 통신

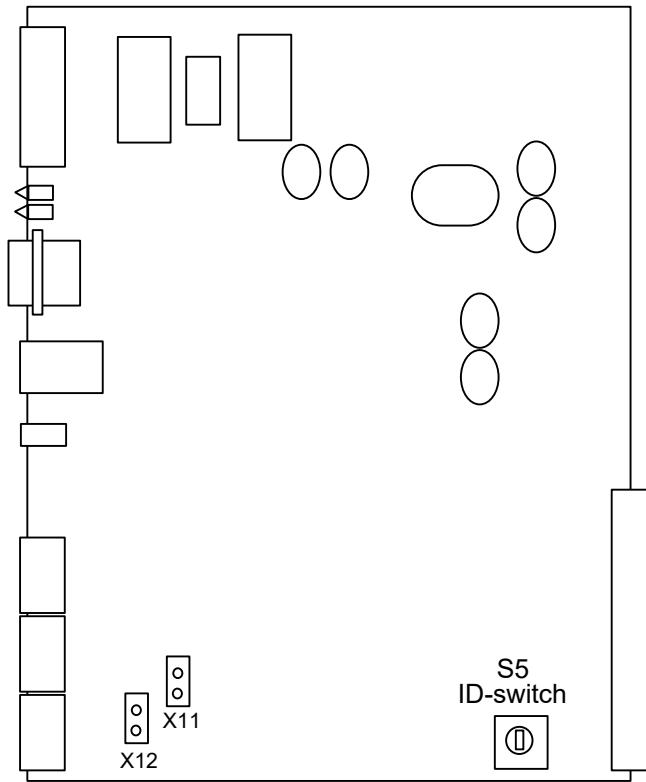
소프트웨어:

소프트웨어 버전 번호 등을 살펴 보십시오(디스플레이 판독)

- 프로젝트 번호
- 버전 번호
- 개정 번호

모듈을 교체하기 전에 모든 설정(타이머 및 한계치)을 읽어 보십시오.

- 모든 장비를 스위치보드 제어로 전환하십시오
- 결함이 있는 DGU에서 전원을 제거하십시오.
- PCM에서 기타 커넥션/플러그를 제거하십시오
- 점퍼 및 회전 스위치를 정확한 설정을 확보한 뒤 모듈을 교체하십시오
- 플러그와 전원 공급장치를 다시 연결하십시오
- 유닛에 대한 애플리케이션 소프트웨어를 다운로드하십시오
- 유틸리티 소프트웨어를 이용하여 변수 설정을 다운로드하고 확인하십시오
- 시스템이 정해진대로 작동하는지 테스트해 보십시오



Address switch/jumpers on the PCM module

전용 소프트웨어가 없는 경우, DEIF에 연락하여 이메일로 소프트웨어를 받으십시오.

본 소프트웨어에 대한 자세한 설명은 유틸리티 소프트웨어용 매뉴얼을 참조해 주십시오.

PCM 4.5 모듈 교체

모듈을 교체하기 전에, 다음 조치를 취해 주십시오.

I/O 주소/점퍼 PCM 4.5 교체

유틸리티 소프트웨어를 이용하여 변수 설정을 업로드

회전 스위치 S5:

ARC 네트워크용 I/O 주소(= DGU ID 번호)를 설정해야 합니다.

알림: 모든 DGU는 1번에서 F까지 다른 ID 번호를 갖습니다. 설정은 고유하기 때문에, 교체 모듈은 결함 모듈과 정확하게 동일한 설정을 가져야 합니다.

I/O 주소는 ARC 네트워크 노드 ID를 반영합니다.

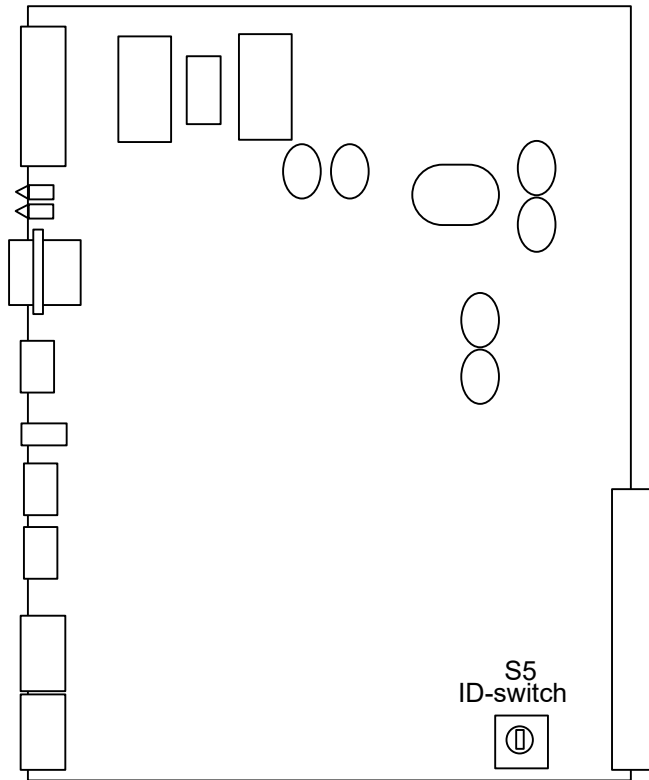
소프트웨어:

소프트웨어 버전 번호 등을 살펴 보십시오(디스플레이 판독)

- 프로젝트 번호
- 버전 번호
- 개정 번호

모듈을 교체하기 전에 모든 설정(타이머 및 한계치)을 읽어 보십시오.

- 모든 장비를 스위치보드 제어로 전환하십시오
- 결함이 있는 DGU에서 전원을 제거하십시오.
- PCM에서 기타 커넥션/플러그를 제거하십시오
- 점퍼 및 회전 스위치를 정확한 설정을 확보한 뒤 모듈을 교체하십시오
- 플러그와 전원 공급장치를 다시 연결하십시오
- 유닛에 대한 애플리케이션 소프트웨어를 다운로드하십시오
- 유틸리티 소프트웨어를 이용하여 변수 설정을 다운로드하고 확인하십시오
- 시스템이 정해진대로 작동하는지 테스트해 보십시오



Address switch/jumpers on the PCM module

전용 소프트웨어가 없는 경우, DEIF에 연락하여 이메일로 소프트웨어를 받으십시오.

본 소프트웨어에 대한 자세한 설명은 유틸리티 소프트웨어용 매뉴얼을 참조해 주십시오.

DEIF A/S는 상기 내용을 변경한 권리를 보유합니다.