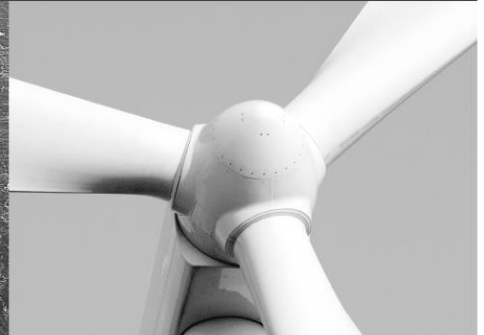




-power in control



Delomatic 4 DM-4 Land/DM-4 Marine



Anleitungen zum Auswechseln von Komponenten Allgemein



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

Dokument Nr.: 4189340470B

Inhalt

1. ALLGEMEINE ANLEITUNGEN..... 3

1. Allgemeine Anleitungen

Wir weisen darauf hin, dass alle Schalter für E/A-Adressen Drehknöpfe sind, die mit einem kleinen Schraubenzieher eingestellt werden. Alle Drehkopfschalter haben 16 Positionen (Null bis F (Hex)). Alle anderen DIP-Schalter sind Jumper. Die DIP-Schalter sind so ausgelegt, dass die Platine aus dem Rack genommen werden muss, um sie zu betätigen. Bevor Sie eine Platine herausnehmen, trennen Sie die Versorgung zum PCM-Modul und wenn die Platine separat versorgt wird, trennen Sie auch diese Versorgung.

Befolgen Sie die nachstehenden wichtigen Hinweise, bevor Sie die Platinen handhaben:

Während des gesamten Fertigungs- und Prüfungsprozesses wurden die Produkte in statischen Abschirmbeuteln aufbewahrt und das mit der Handhabung der Produkte befasst Personal wurde vor statischer Elektrizität und nachfolgender elektrostatischer Entladung (ESD) geschützt.

Aus diesem Grund bitten wir Sie, bei der Handhabung unserer Produkte bestimmte Regeln zu befolgen, da unsere Bemühungen sonst umsonst wären.

Sorgen Sie dafür, dass Sie bei der Handhabung unserer Leiterplatten einen Erdungsschutz tragen. Ist keine geeignete Handgelenkerdung (Armband, IC-Zange) verfügbar, improvisieren Sie. Sie können zum Beispiel einen offenen Draht unter Ihre Armbanduhr klemmen und diesen über einen starken Widerstand (1 M Ω) erden.

Als Erdungsanschluss sollten Sie den Rackrahmen oder Schrank benutzen können.

Bedenken Sie bitte, dass der Aufnahmegrenzwert für statische Elektrizität für den menschlichen Körper wesentlich höher ist als der Grenzwert, über dem Elektronik und elektronische Geräte Schaden nehmen.



Achten Sie auf statische Elektrizität bei der Handhabung der Komponente!

Befolgen Sie bei der Handhabung der Platine die nachstehenden wichtigen Hinweise:

Um die bestmögliche Betreuung unserer Kunden zu gewährleisten und in Übereinstimmung mit den Anforderungen von ISO9001, verfolgt DEIF A/S alle wichtigen Komponenten einer Delomatic Installation. So können wir genau dokumentieren, welche Hardware- und Software-Versionen in einer spezifischen Installation verwendet werden.

Im Rahmen der von DEIF A/S durchgeführten Endprüfung wird ein Formular mit allen relevanten Daten ausgefüllt, bevor die Waren zur Verwendung an den Kundenstandort verschickt werden:

Allgemeine Daten:

- Projekt-Nr. (einzigartige Nummer)
- Auftrags-Nr. (einzigartige Nummer)
- DGU-Nr. (eine einzigartige Nummer, die jeder DGU in einer Anwendung zugewiesen wird - schließt eine Anwendung mehr als eine DGU ein, werden sie als DGU1, DGU2 usw. gekennzeichnet)
- Datum und Initialen für die Prüfung
- Version der geprüften Software

Spezifische Daten:

- Lagernummer für jedes Modul, das Bestandteil einer spezifischen Anwendung ist
- Hardware-Version
- Modulbezeichnung (d. h. IOM-1)
- Anzahl der Module (wenn mehrere Module eines spezifischen Typs in einer DGU eingeschlossen sind)

- PO-Nr. (Production Ordern No. (Fertigungsauftragsnummer), die sich spezifisch auf jedes einzelne Modul bezieht)
- Versionen der Software, die in spezifischen Modulen verwendet wird

Die Version der anwendungsspezifischen Software wird separat aufgezeichnet.

Sollte ein Problem eintreten und der Kunde sich zwecks Unterstützung an DEIF A/S wenden, wissen wir sofort genau, welche Hardware-Software-Kombination in der jeweiligen Installation enthalten ist. Wir wissen sogar, in welchem spezifischen Modul sie eingebaut ist.

Im Falle von Problemen in spezifischen Hardware-Software-Kombinationen oder in spezifischen einzelnen Modulen oder Anwendungen im Allgemeinen können wir verfolgen, welche Installationen eventuell betroffen sind und so die richtigen Entscheidungen treffen.

Um diese Aufzeichnungen auf dem neuesten Stand zu halten, ist es sehr wichtig, dass unsere Kunden die folgenden Richtlinien einhalten:

- Wechseln Sie bitte keine Module zwischen DGU aus, ohne vorher die von DEIF A/S bereitgestellte Dokumentation heranzuziehen. Vorzugsweise sollten Sie sich von DEIF A/S beraten lassen.
- Bitte teilen Sie uns mit, wenn Sie Module permanent austauschen, da wir so unsere Unterlagen auf dem neuesten Stand halten können. Kontaktieren Sie die Service-Abteilung von DEIF A/S per Telefon oder Fax:

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

- Wenn Module zwecks Aktualisierung oder aufgrund von Störungen ersetzt werden, teilen Sie uns bitte den genauen Installationsort der neuen Module mit.

Fehler und Änderungen vorbehalten.