Installationshandbuch

Berührschutz

VLT® Soft Starter MCD 600

1 Beschreibung

1.1 Einführung

▲ WARNUNG ▲

STROMSCHLAGGEFAHR

Der Softstarter führt bei Anschluss an die Netzspannung gefährliche Spannungen. Der Anschluss oder das Entfernen von Zubehör bei angeschlossenem Softstarter kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

- Trennen Sie den Softstarter von der Netzspannung, bevor Sie Zubehör anschließen oder entfernen.
- Montieren Sie an allen Klemmen einen Berührschutz, selbst wenn keine Kabel angeschlossen sind.

Der Berührschutz muss an den Leistungsklemmen des Softstarters angebracht werden, um die IP-Schutzart zu erhöhen und unbeabsichtigten Kontakt mit stromführenden Klemmen zu vermeiden.

Bei Verwendung mit Kabeldurchmessern von 22 mm oder mehr entspricht der Berührschutz der Schutzart IP20.

1.2 Teileliste

Pos.	Menge
Berührschutz	6
Halterungen	6
Kabelbinder	6
Installationshandbuch	1

Tabelle 1: Bestellnummer

Bausatz	Bestellnummer
Berührschutz IP20, Modelle 0144B bis 0579B	175G0186



2 Installation

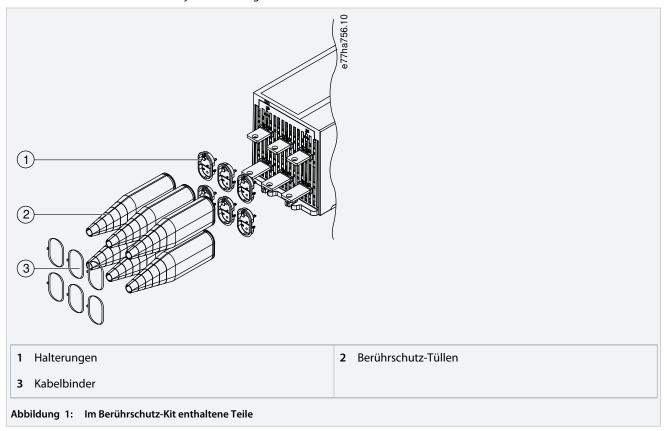
2.1 Installation des Berührschutzes

Vorgehensweise

- 1. Trennen Sie den Softstarter von der Netz- und Steuerspannung.
- 2. Setzen Sie eine Halterung über jede Sammelschiene und klicken Sie diese in die Unterseite des Softstarters ein.
- 3. Führen Sie jedes Leistungskabel durch das enge Ende jedes Berührschutzes.
- 4. Schließen Sie die Kabel an die entsprechenden Klemmen des Softstarters an.

Sollten die Kabel nicht durch den Berührschutz passen, kürzen Sie die Tüllen an ihrem engen Ende und schaffen so eine größere Öffnung.

5. Drücken Sie den Berührschutz über jede Halterung und sichern Sie ihn mithilfe eines Kabelbinders.



2 | Danfoss A/S © 2018.06 AN265232178649de-000101 / 175R1176





Installation

Danfoss can accept no responsibility for possible errors in catalogues, brochures and other printed material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products already on order provided that such alterations can be made without subsequential changes being necessary in specifications already agreed. All trademarks in this material are property of the respective companies. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Danfoss A/S Ulsnaes 1 DK-6300 Graasten vlt-drives.danfoss.com