

 CLAGE	Kundendienstinformation	Nr. 02 - 2015 CX2
Erstellt: 26. Mai 2015	Datei: CX2 STDB 052015	Seite: 1 von 3

- Art der Information** : Technische Änderungsmitteilung
- Geräteserien** : CFX-U, CEX, CEX-U, CDX
- Umstellungsdatum** : 26. Juni 2015
- Thema** : Bauteiländerung vom Sicherheitstemperatur- und Druckbegrenzer *
- *) Kurzbezeichnung „STDB“

Anlass und Art der Änderung

Konstruktionsänderung

Beschreibung „Altteil“

Der „STDB“ ist die Hauptsicherheitseinrichtung der o.g. Gerätegruppen. In einem möglichen Störfall trennt der STDB die Elektronik von der Spannungsversorgung. Dadurch ist die Eigensicherheit des Gerätes gewährleistet. Der „STDB“ verfügt über zwei Sicherheitsabschaltungen in einem Gehäuse.

1. Die Druckabschaltung bei Drücken > 20Bar
2. Die Temperaturabschaltung bei Temperaturen >75°C

Beschreibung „Neuteil“

Ersetzt wird der „STDB“ durch

1. einen Sicherheitsdruckbegrenzer „SDB“ und
2. einen Sicherheitstemperaturbegrenzer „STB“.

Hierbei handelt es sich nun um zwei einzelne Bauteile.
Die Abschaltparameter haben sich nicht verändert.
Beide Bauteile sind nach Ursachenprüfung rückstellbar.

Kennzeichnung der Geräte

Die Änderungen fließen in alle oben genannten Geräteserien ein ab der fortlaufenden Seriennummer: **415149 - xxxxxx**. Die Seriennummer finden Sie auf dem Karton und auf dem Typenschild des Gerätes.

Beispiel: 415140 - xxxxxx ohne Änderung
 415150 - xxxxxx mit Änderung

Bitte beachten Sie!

Die Ersatzteile ändern sich ebenfalls und sind nicht kompatibel. Die Änderungen werden in den Ersatzteillisten angepasst.

Bildbeschreibung geänderter Bauteile

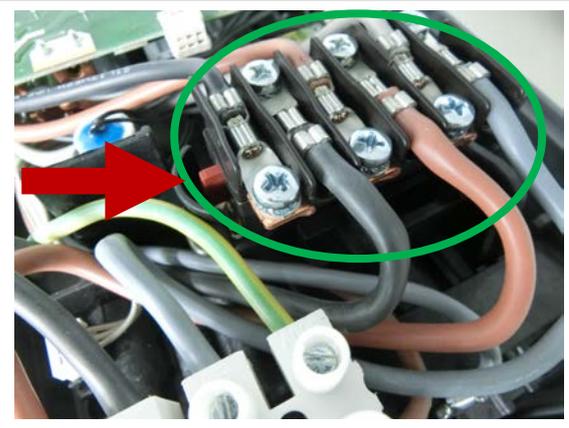
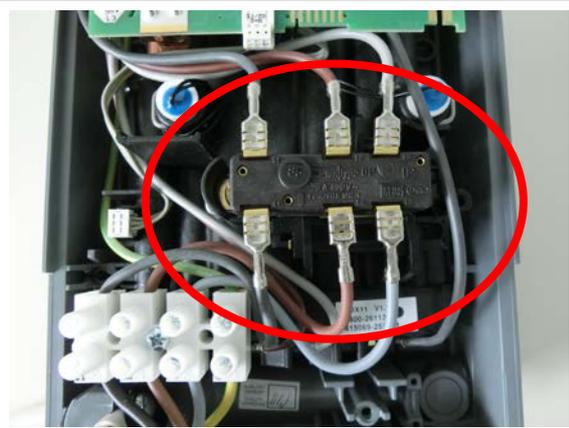
Alte Ausführung

Neue Ausführung



Geräteausführung vor Änderung

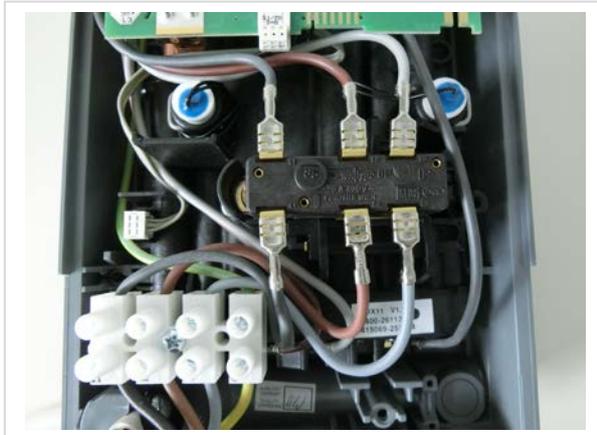
Geräteausführung nach Änderung



Sicherheitstemperatur- und Druckbegrenzer (STDB)
in bekannter Ausführung

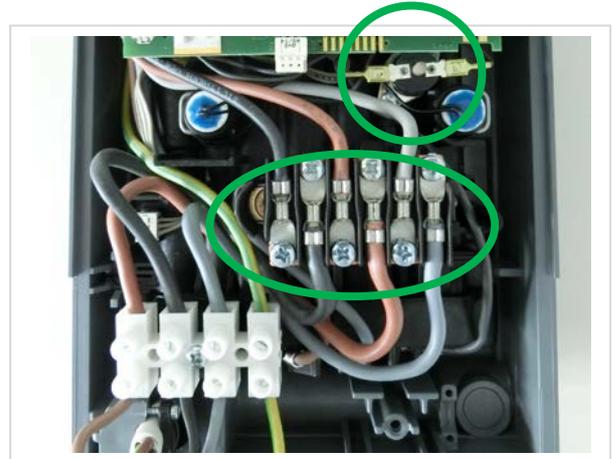
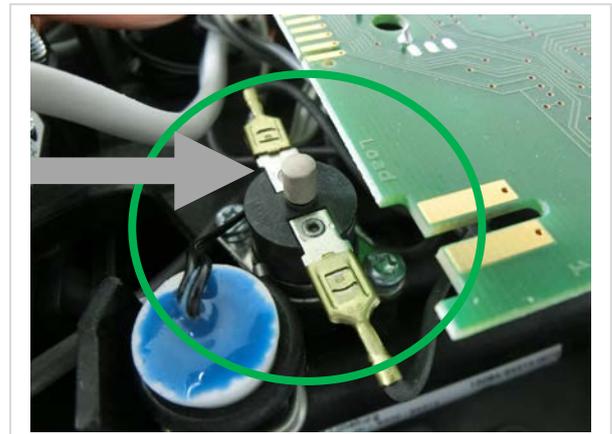
Sicherheitsdruckbegrenzer(SDB) in geänderter
Ausführung

Alte Ausführung



Geräteansicht bekannte Ausführung

Neue Ausführung

Geräteansicht neue Ausführung mit
SDB und STB

Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)