Table of contents

- F8861 Überstrom im Leistungsteil (nicht abklingend, Netz)

F8861 Überstrom im Leistungsteil (nicht abklingend, Netz)

Vom Versorgungsgerät wird der Netzstrom überwacht. Steigt der Strom über das 1,3- bis 1,5-fache des Gerätespitzenstromes, so werden die Leistungstransistoren abgeschaltet. Nach Abschalten der Endstufe klingt der Überstrom nicht oder nur langsam ab.

Ursache	Abhilfe
Falsche Netzstromregler-Parametrierung	Netzstromregler-Parametrierung überprüfen ["Netzstromregler: Proportionalverstärkung" (0x2658:11 / S-0-1708.0.11 / S-0-2038) und "Netzstromregler: Nachstellzeit" (0x2658:12 / S-0-1708.0.12 / S-0-2039)] und ggf. nach Rücksprache mit dem Kundendienst korrigieren.
Kurzschluss im Zwischenkreis	Auf Kurzschluss zwischen L+ und L- überprüfen und wenn möglich beheben, ggf. beschädigte Komponente tauschen
Gerät defekt	Gerät tauschen

Siehe auch [Netzstromregelung](#)

► Attribute

Detaildiagnose

00420808

00420810

0045030D