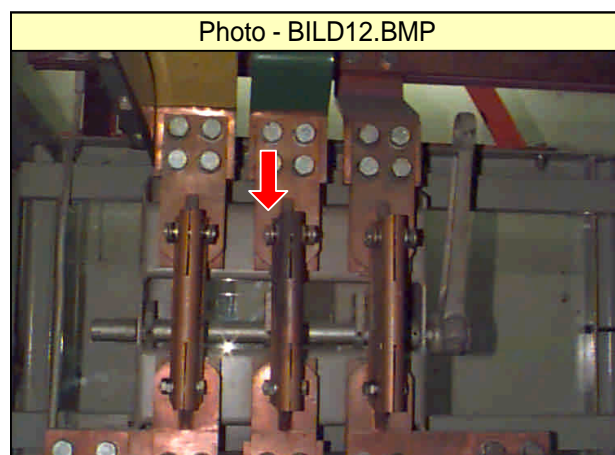
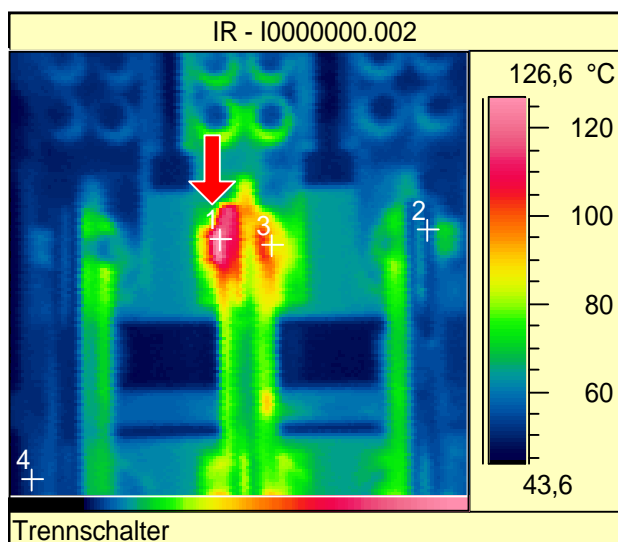


Muster THERMOGRAFIE REPORT

FIRMA: Muster
GmbH & Co. KG
ORT: Mainz
MESSTECHNIKER: Thomas Muster
ANLAGE: Niederspg.-Hauptverteilung
STANDORT: Halle 1
OBJEKT: Trennschalter
DATUM: 29.02.00

Datum der Inspektion: 03.04.97
Uhrzeit der Inspektion: 13:41:26
Umgebungstemperatur: 15,0 °C
Distanz: 1,0 m



Messpunkt 1: >126,6 °C
Messpunkt 2: 56,1 °C
Messpunkt 3: 86,0 °C
Messpunkt 4: 52,1 °C

Temperatur der defekten Komponente: >126,6 °C
Temperatur der Referenz-Komponente: 56,1 °C

Überhitzung: >70,5 °C
Temperaturdifferenz zur Umgebung: >74,5 °C

REPARATUR-ANMERKUNGEN

Gefundener Defekt: Starke Überhitzung des linken Druckbolzens durch nachlassende Federkraft am Trennmesser L2

Notizen: Die Temperatur des aufgenommenen Teils beträgt mehr als >126,6 °C und ist somit eine Gefahrenquelle die einen Ausfall hervorrufen kann.

Maßnahme: Schnellstmöglich überprüfen und eine Reparatur durchführen

Datum: 29.02.00

Unterschrift: _____

