

The photos show the internal view of INVEOR M BG D frequency converter. There is a power board, a power-control board and an application board. There are variants of the application board, which are shown below:

Internal view with cover foil and cover plate:

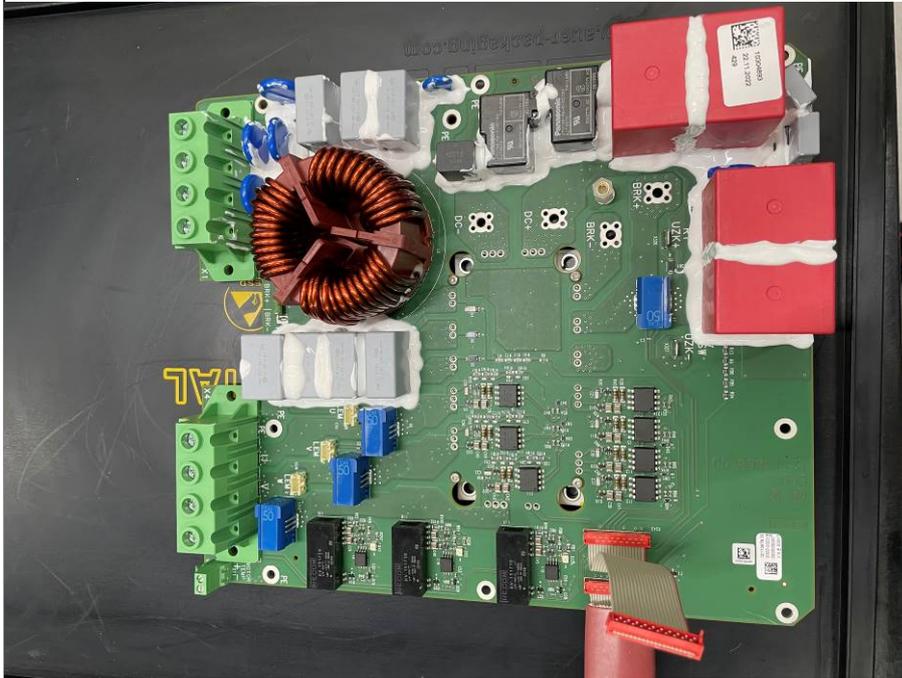


Internal view without cover foil and cover plate:

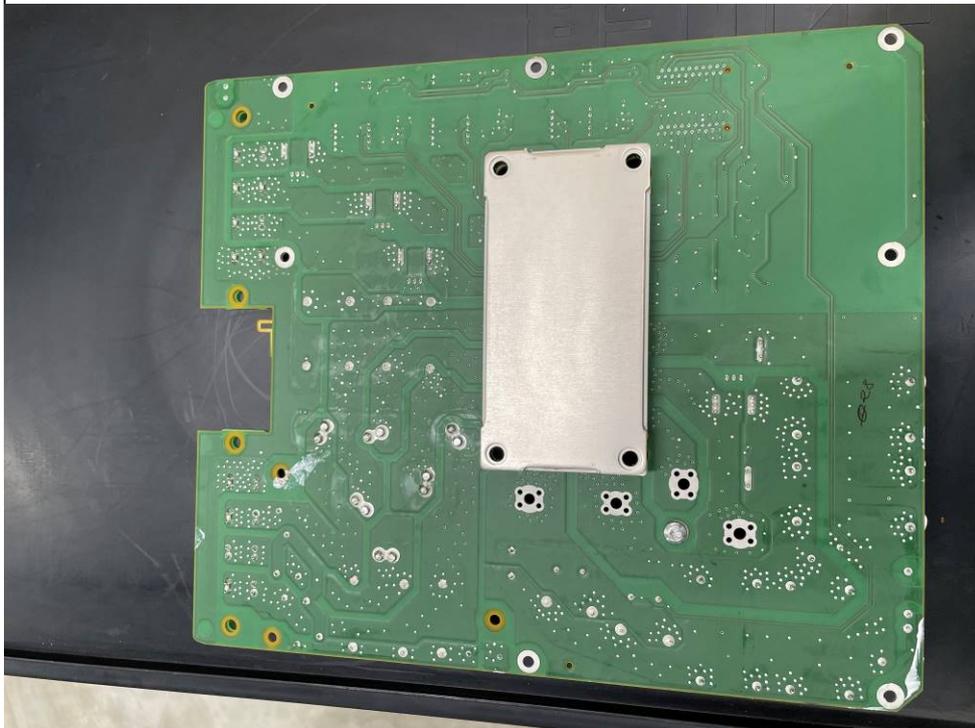


Bereich	Verfasser	Rev.	Datum	Seite
IED	Alt	02	15.12.2022	1

Power board Top:



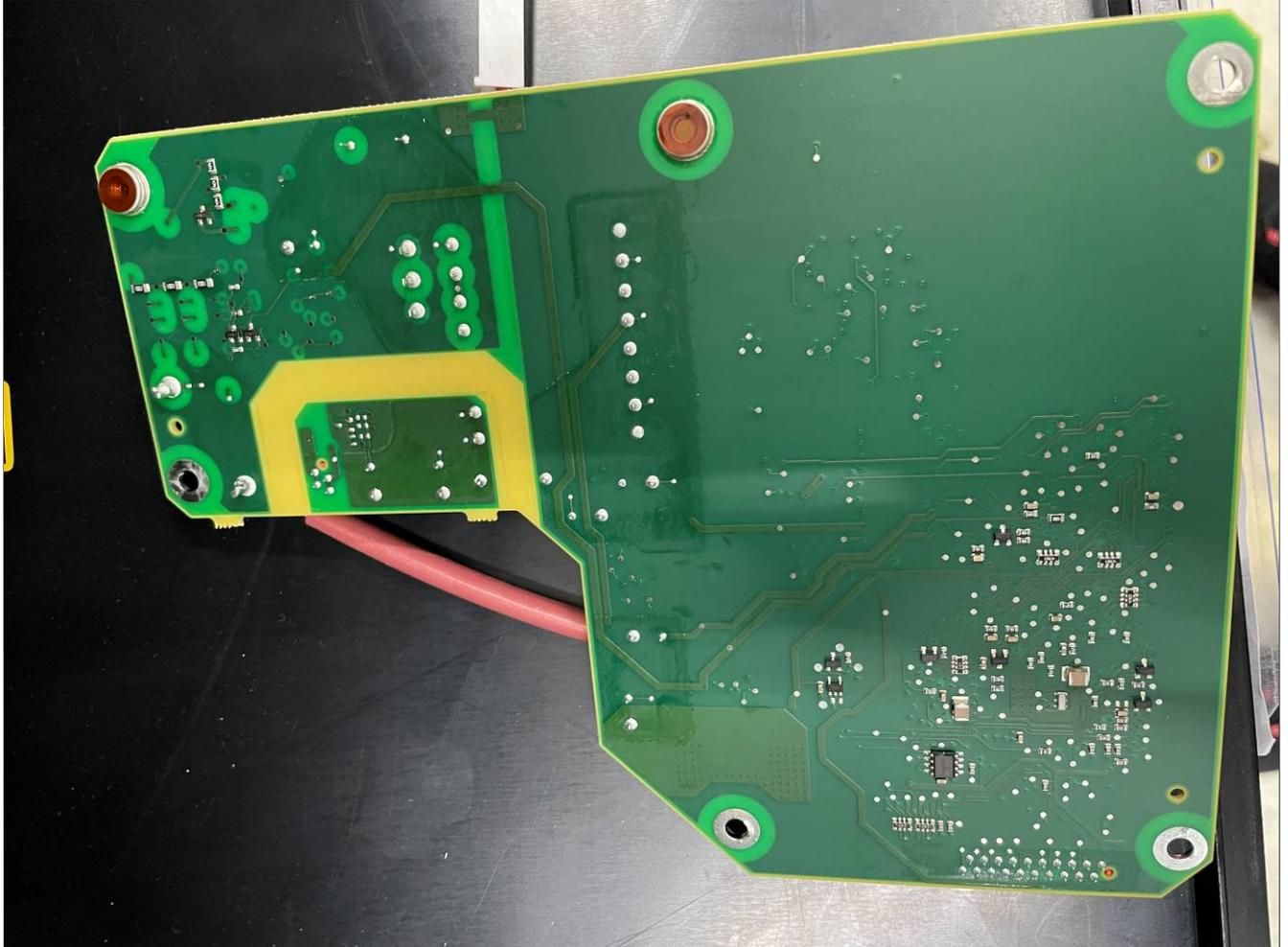
Power board Bottom:



Bereich	Verfasser	Rev.	Datum	Seite
IED	Alt	02	15.12.2022	2

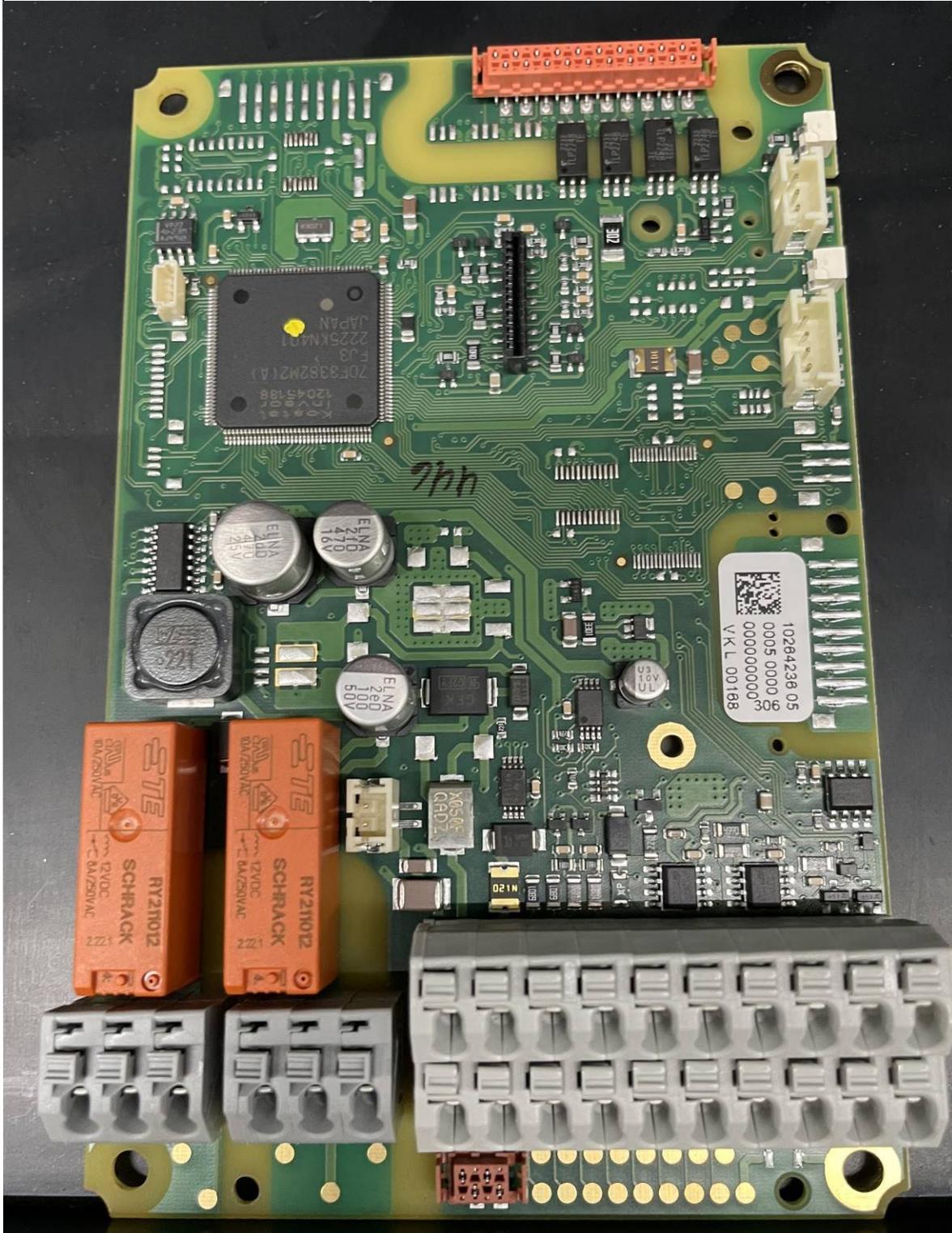


Power-Control Board Bottom:



Bereich	Verfasser	Rev.	Datum	Seite
IED	Alt	02	15.12.2022	4

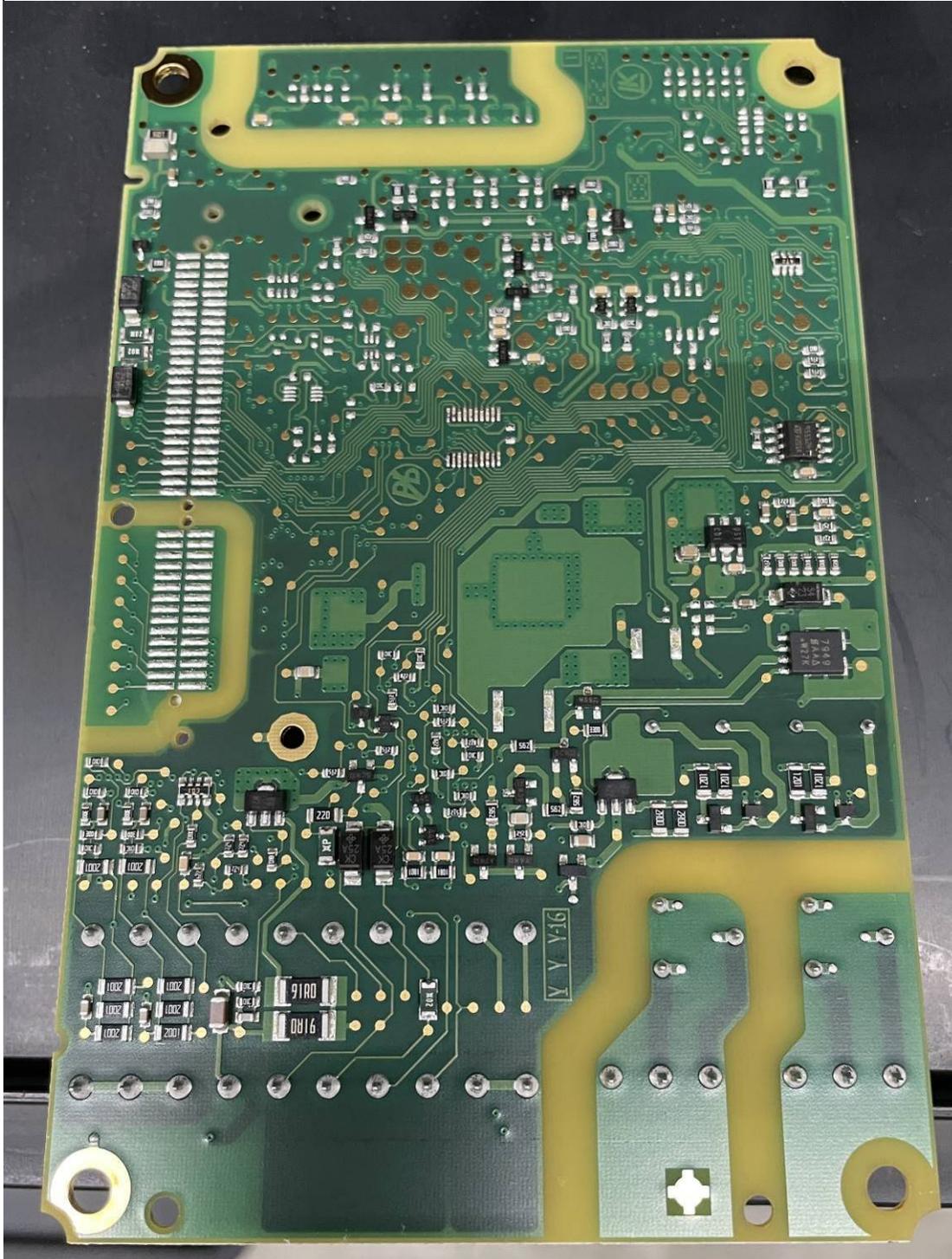
Application Board "Standard" Top:



Bereich	Verfasser	Rev.	Datum	Seite
IED	Alt	02	15.12.2022	5

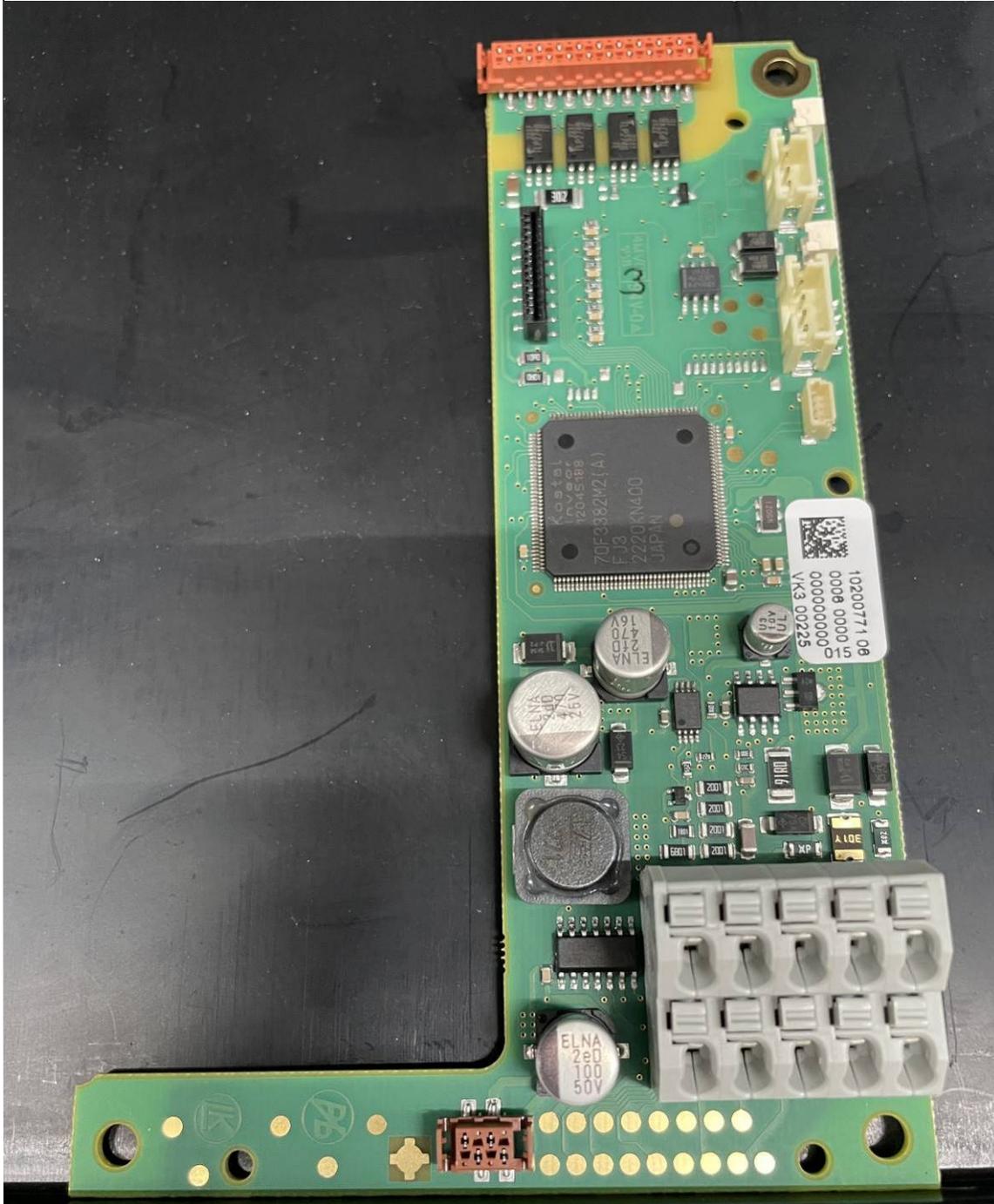
Dieses Dokument ist Eigentum der Leopold Kostal GmbH & Co KG, Lüdenscheid. Dieses Dokument ist vertraulich und darf ohne Genehmigung weder reproduziert noch veröffentlicht werden. Schutzvermerk nach DIN ISO 34 beachten. Alle Rechte vorbehalten.

Application Board "Standard" Bottom:



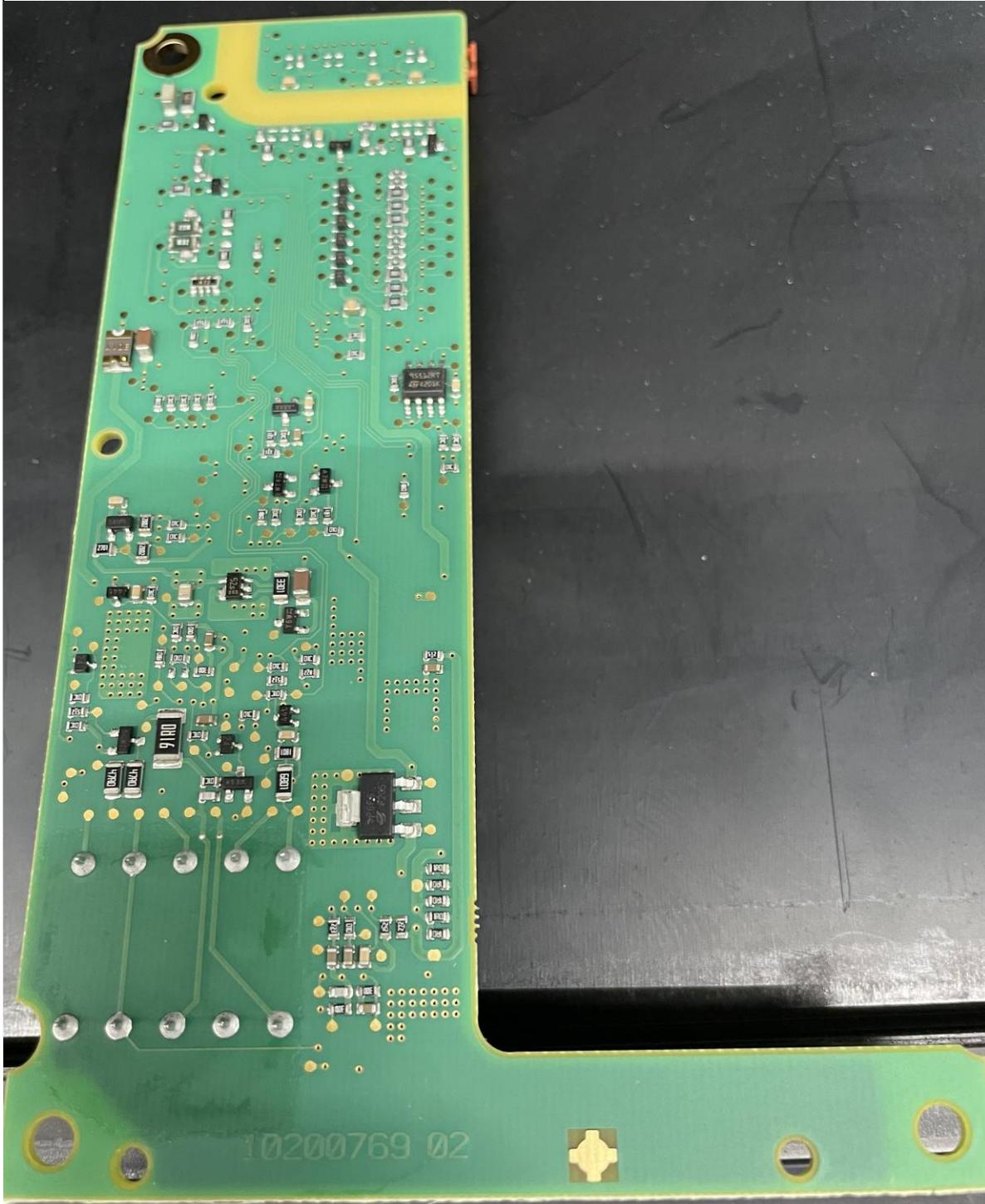
Bereich	Verfasser	Rev.	Datum	Seite
IED	Alt	02	15.12.2022	6

Application Board "Basic" Top:



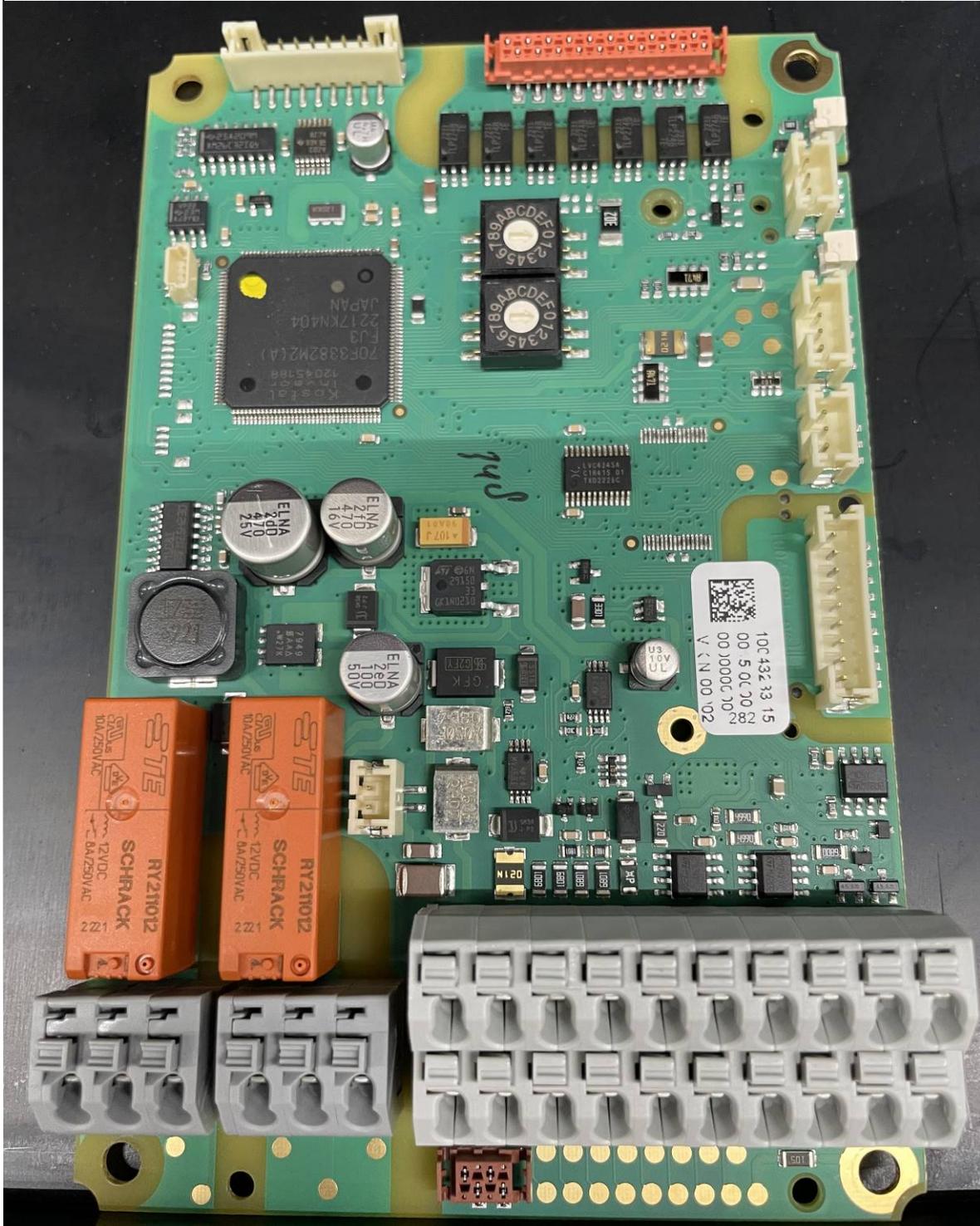
Bereich	Verfasser	Rev.	Datum	Seite
IED	Alt	02	15.12.2022	7

Application Board "Basic" Bottom:



Bereich	Verfasser	Rev.	Datum	Seite
IED	Alt	02	15.12.2022	8

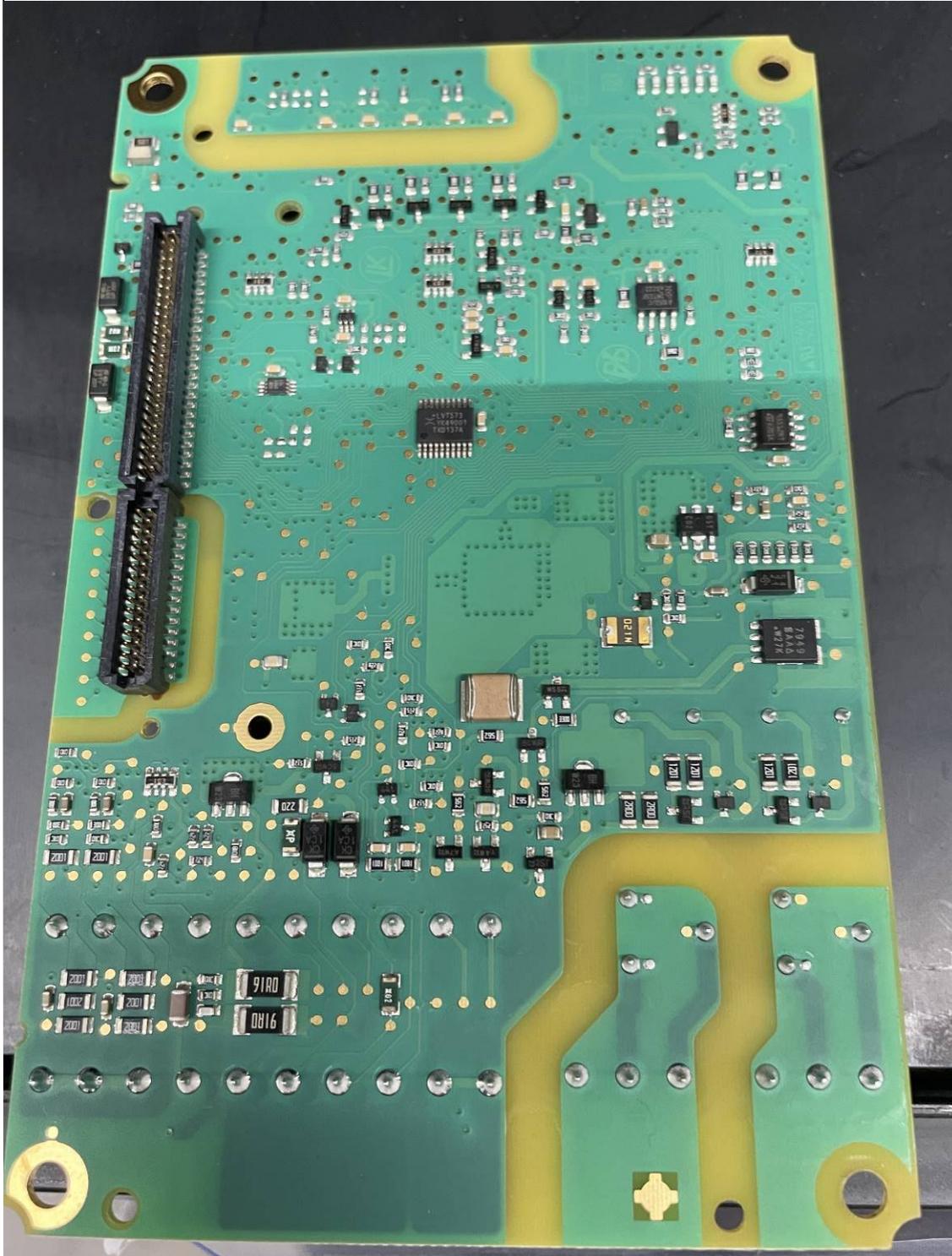
Application Board "Max" Top:



Bereich	Verfasser	Rev.	Datum	Seite
IED	Alt	02	15.12.2022	9

Dieses Dokument ist Eigentum der Leopold Kostal GmbH & Co KG, Lüdenscheid. Dieses Dokument ist vertraulich und darf ohne Genehmigung weder reproduziert noch veröffentlicht werden. Schutzvermerk nach DIN ISO 34 beachten. Alle Rechte vorbehalten.

Application Board "Max" Bottom:



Bereich	Verfasser	Rev.	Datum	Seite
IED	Alt	02	15.12.2022	10

Dieses Dokument ist Eigentum der Leopold Kostal GmbH & Co KG, Lüdenscheid. Dieses Dokument ist vertraulich und darf ohne Genehmigung weder reproduziert noch veröffentlicht werden. Schutzvermerk nach DIN ISO 34 beachten. Alle Rechte vorbehalten.