



Bild: IKL4-4x2-02 3HE 13TE

R&R IKL4-4x2-XX Ethernet Industrie-Leuchttastatur

Gehäuse	Aluminium natur eloxiert
Passend für	19-Zoll 3HE Baugruppenträger
B x H x T	ca. 66 (13 TE) x 128,5 mm x 60 mm + Stecker

IKL4-4x2-XX

Ob der Eck 4 · D-78148 Gütenbach · Telefon (07723) 9186-0 · Telefax (07723)9186-30

DNR22467_D_R01.DOC 14.08.2015

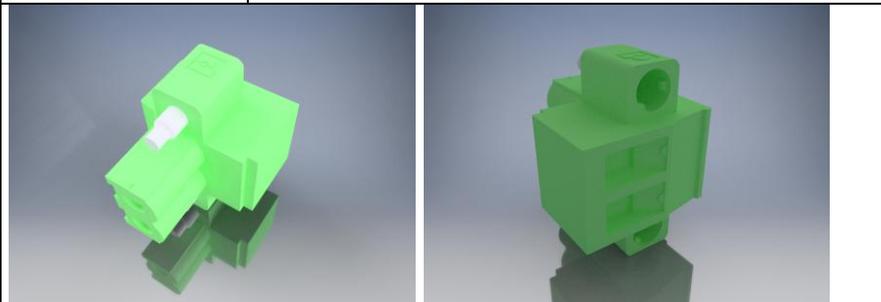
WWW.RURGMBH.DE INFO@RURGMBH.DE



IKL4-4x2-02 3HE 13TE

Stecker Combicon Grundleiste DFK_MSTB 2,5/2-GF

Kontakt	Signal
1	+
2	GND



Passender Gegenstecker MSTB 2,5/2-STF-5,08

10base T (RJ45-Buchse)		
Signal	Pin	Signal
T+	1	T-
R+	2	
	3	R-
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	

IKL4-4x2-XX

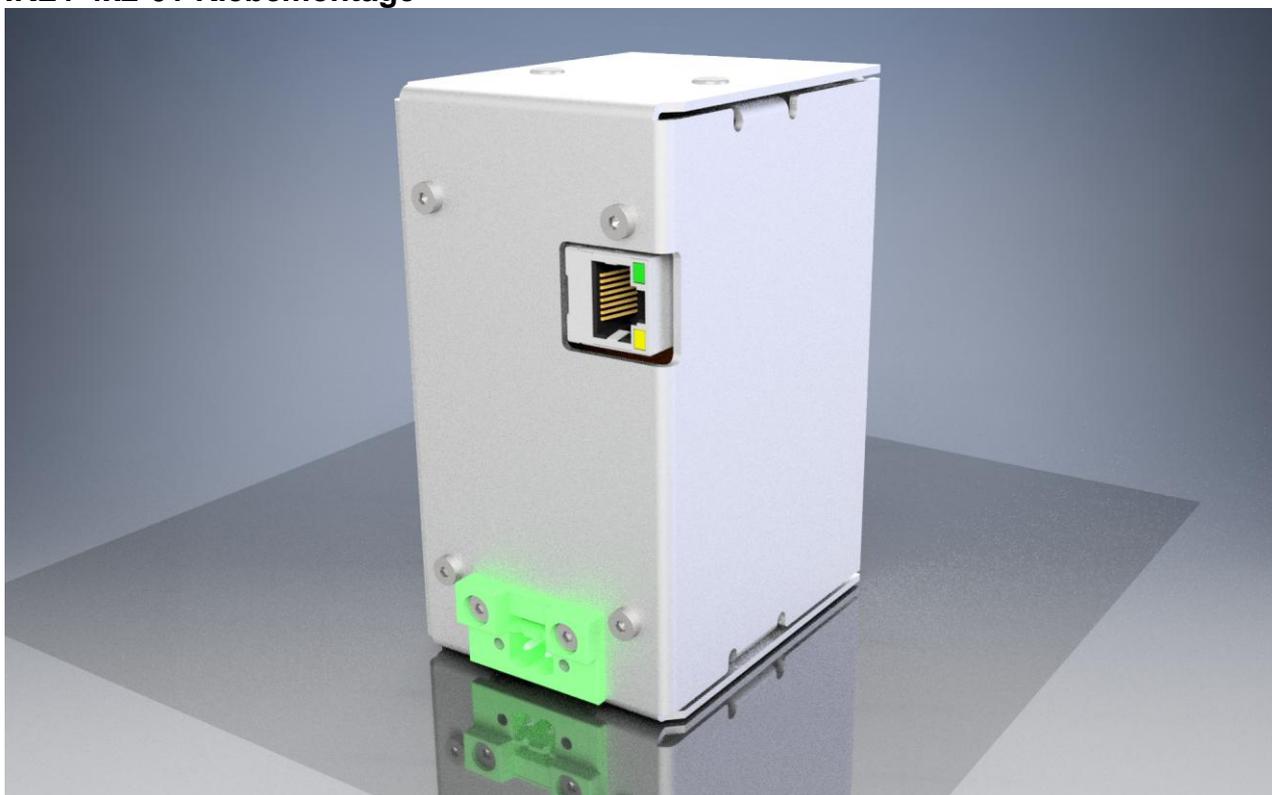
Ob der Eck 4· D-78148 Gütenbach · Telefon (07723) 9186-0 · Telefax (07723)9186-30

[DNR22467_D_R01.DOC 14.08.2015](#)

WWW.RURGMBH.DE INFO@RURGMBH.DE



IKL4-4x2-01 Klebmontage



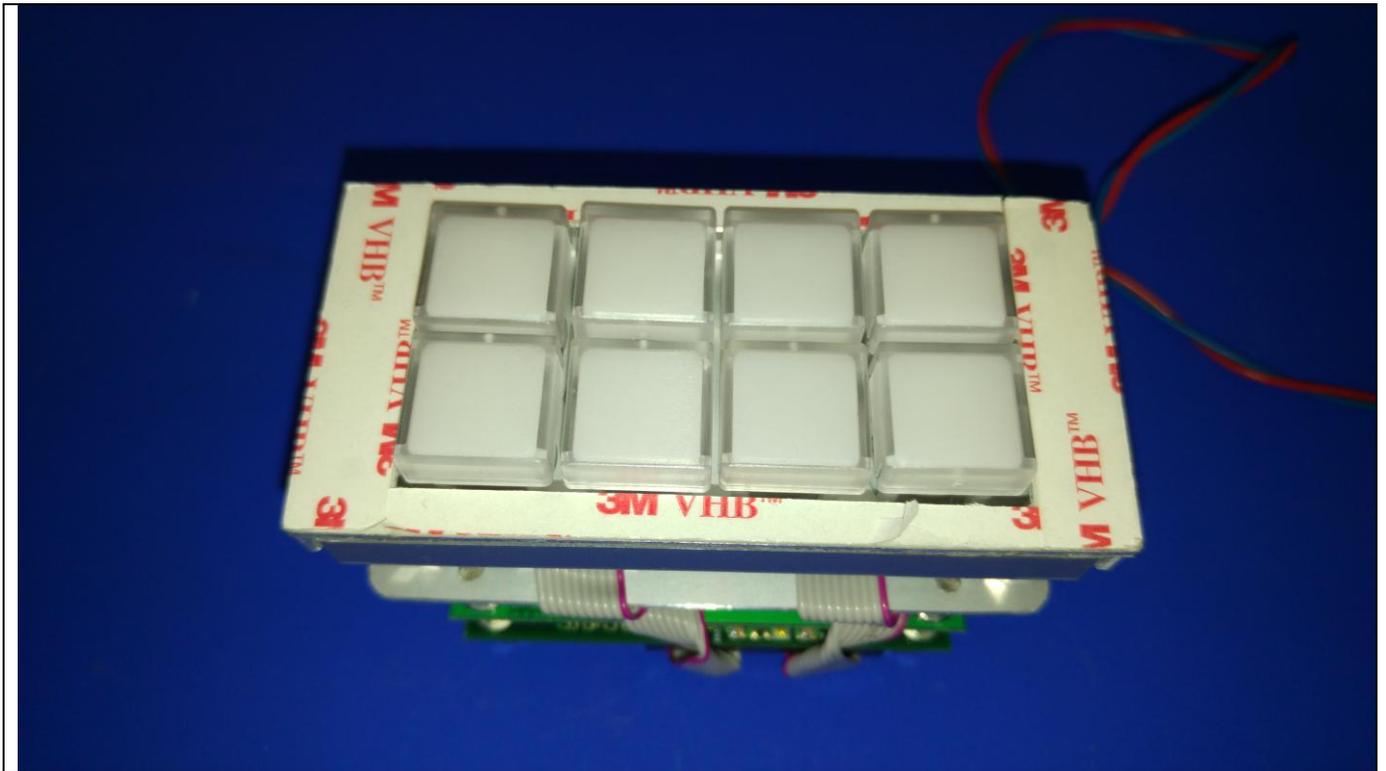
IKL4-4x2-01 Rückseite

IKL4-4x2-XX

Ob der Eck 4 · D-78148 Gütenbach · Telefon (07723) 9186-0 · Telefax (07723)9186-30

[DNR22467_D_R01.DOC 14.08.2015](#)

WWW.RURGMBH.DE INFO@RURGMBH.DE



IKL4-4x2-01 Klebmontage

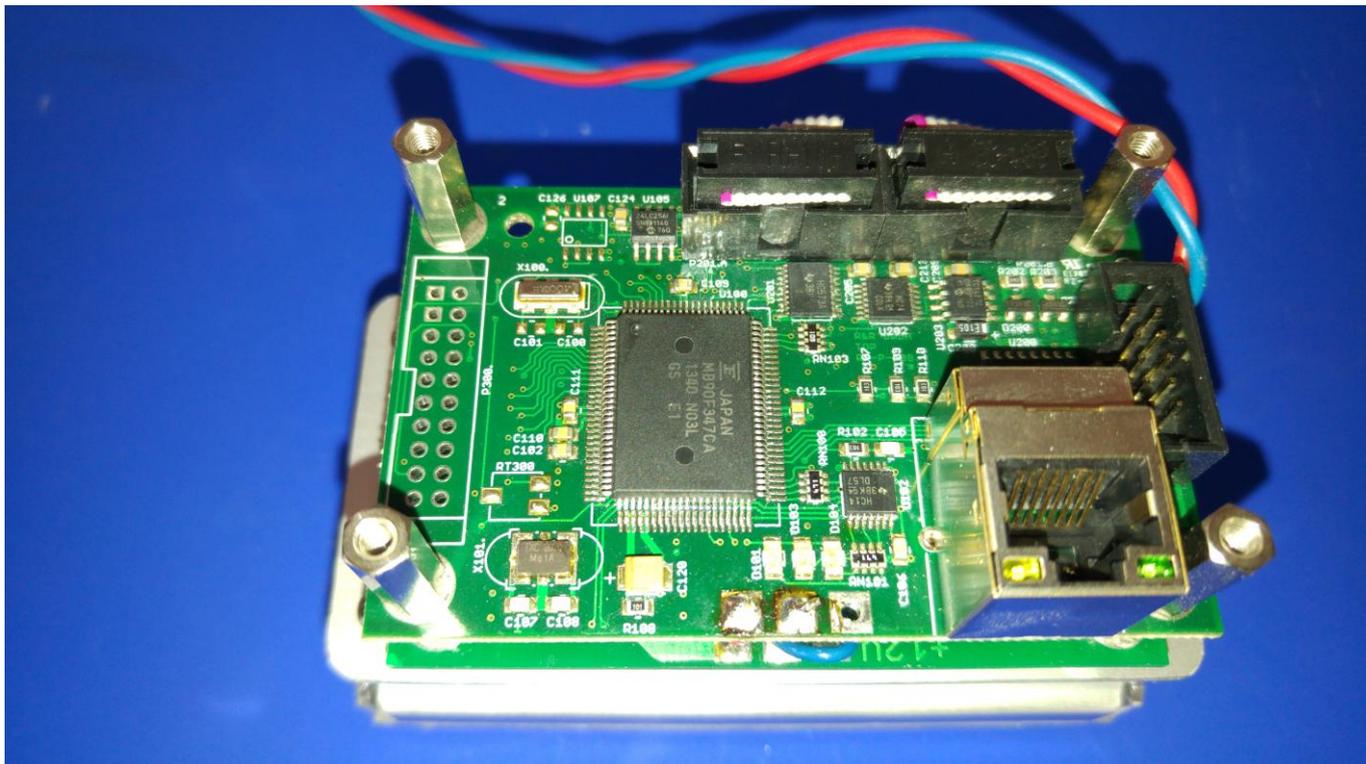
Tasten	Typ LT4, 18x18 mm flach oder mit Fingermulde Betätigungskraft 2N (optional 1N) Hub 1.2 mm Lebensdauer > 2 Millionen Hübe Schutzart IP65 – staub- und strahlwasserdicht Beleuchtung 2farbige LED Beschriftung über Einlegeschildchen
Optional	RGB LED's

IKL4-4x2-XX

Ob der Eck 4· D-78148 Gütenbach · Telefon (07723) 9186-0 · Telefax (07723)9186-30

[DNR22467_D_R01.DOC 14.08.2015](#)

WWW.RURGMBH.DE INFO@RURGMBH.DE



RR-P-537, RR-P-538
Softwarebeschreibung

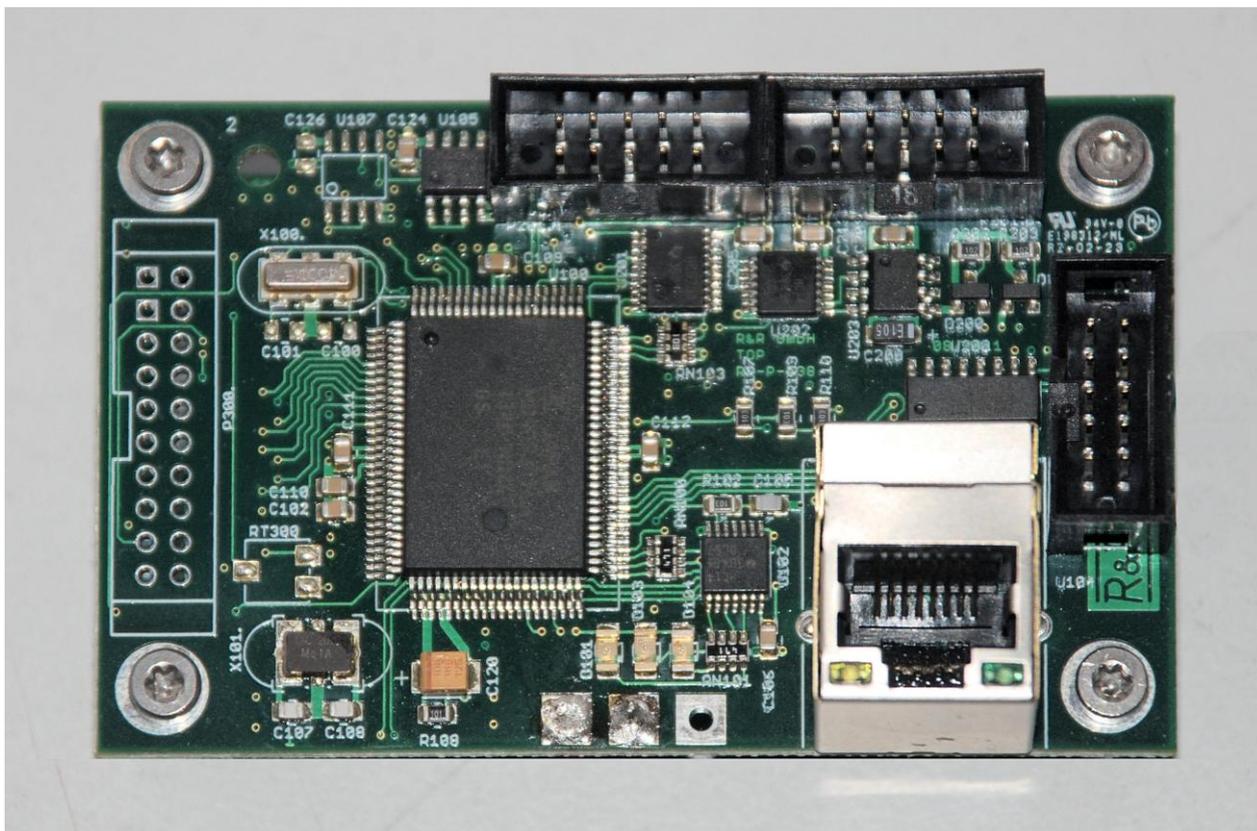
siehe DNR13365 IKL118 Ethernet

IKL4-4x2-XX

Ob der Eck 4· D-78148 Gütenbach · Telefon (07723) 9186-0 · Telefax (07723)9186-30

DNR22467_D_R01.DOC 14.08.2015

WWW.RURGMBH.DE INFO@RURGMBH.DE



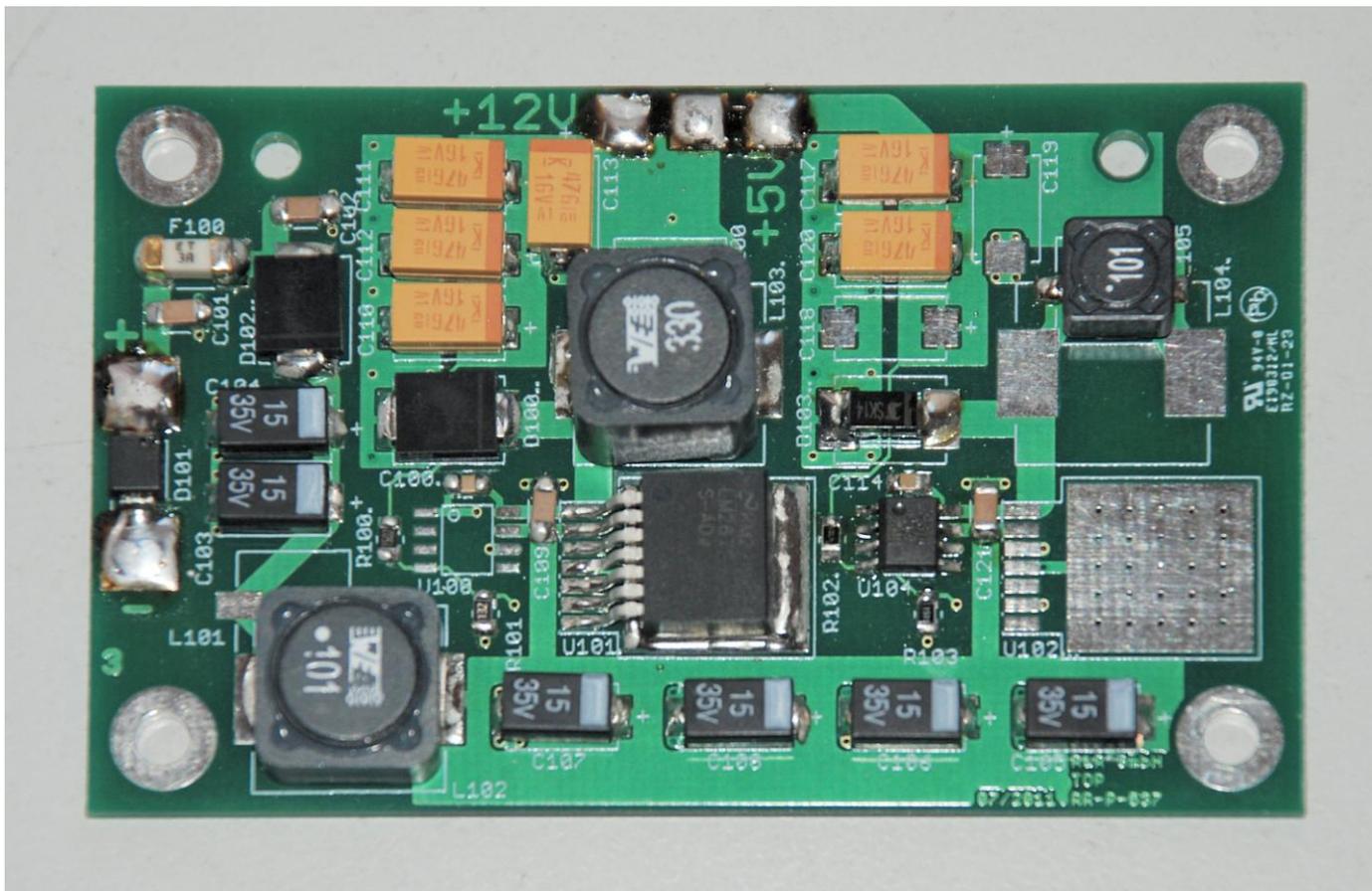
RR-P-538 Ethernetcontroller ¼ Europakarte
Siehe DNR 21882

IKL4-4x2-XX

Ob der Eck 4· D-78148 Gütenbach · Telefon (07723) 9186-0 · Telefax (07723)9186-30

DNR22467_D_R01.DOC 14.08.2015

WWW.RURGMBH.DE INFO@RURGMBH.DE



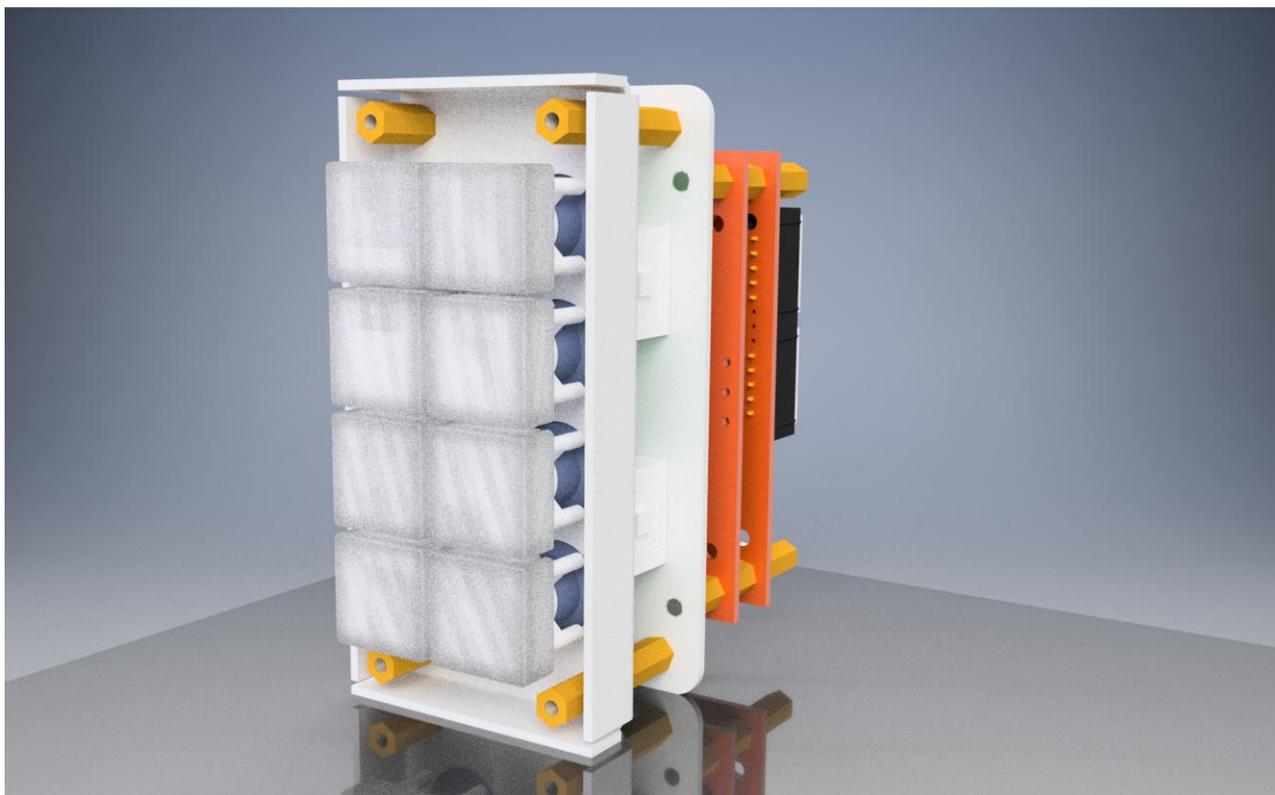
RR-P-537 Netzteil ¼ Europakarte
Siehe DNR 21881

IKL4-4x2-XX

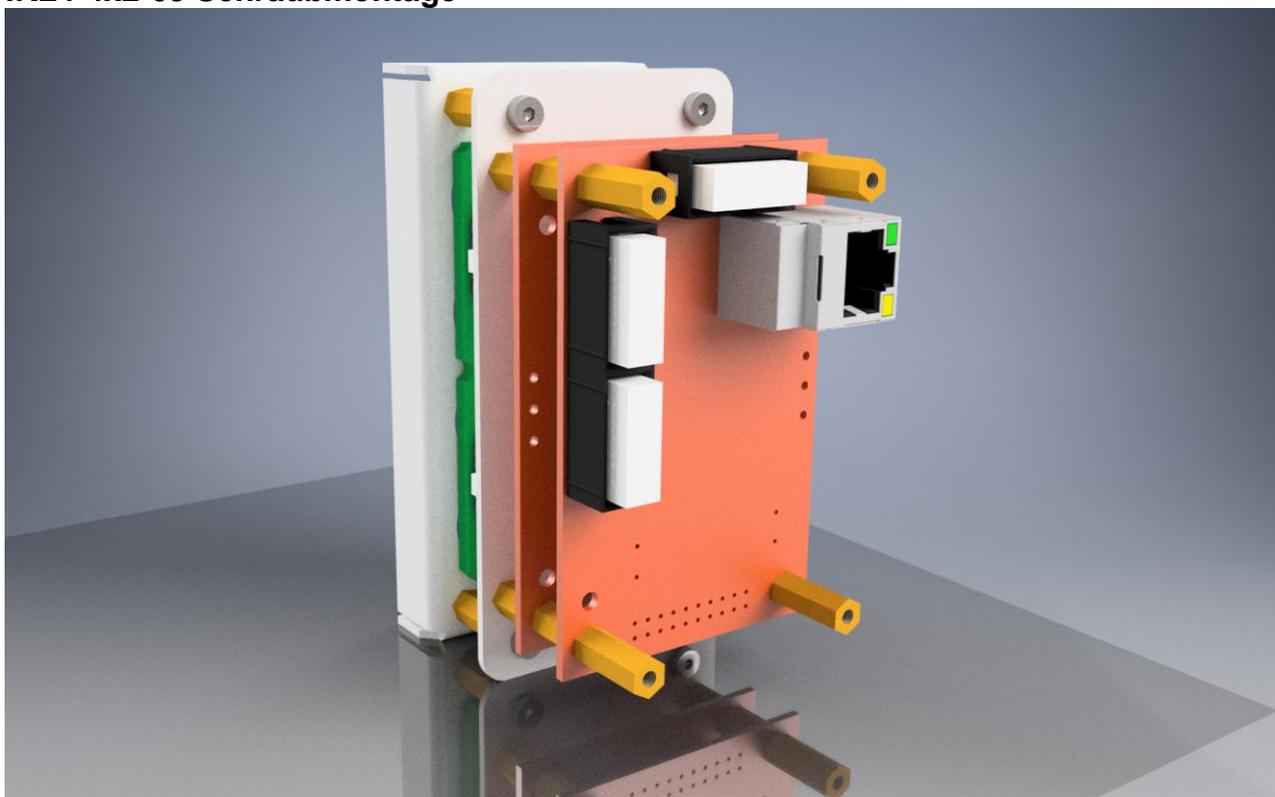
Ob der Eck 4· D-78148 Gütenbach · Telefon (07723) 9186-0 · Telefax (07723)9186-30

DNR22467_D_R01.DOC 14.08.2015

WWW.RURGMBH.DE INFO@RURGMBH.DE



IKL4-4x2-03 Schraubmontage



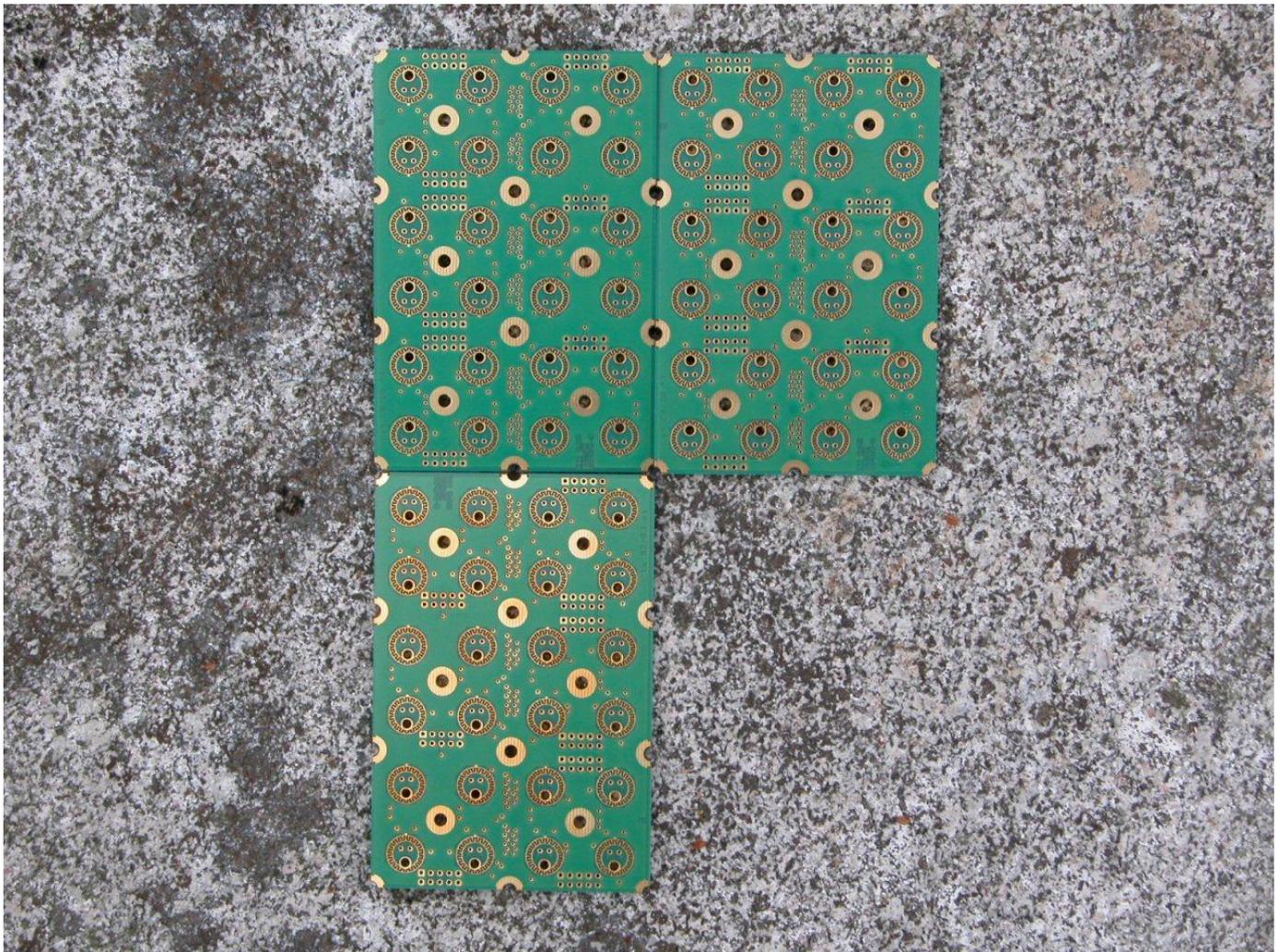
IKL4-4x2-03 offene Rückseite

IKL4-4x2-XX

Ob der Eck 4 · D-78148 Gütenbach · Telefon (07723) 9186-0 · Telefax (07723)9186-30

[DNR22467_D_R01.DOC 14.08.2015](#)

WWW.RURGMBH.DE INFO@RURGMBH.DE



Tastaturplatine
RR-P-567 RGB

oder RR-P-378 RG
Grundmodul 4x2 Tasten
(bei größeren Gehäuse in Schritten von 4x2 Tasten
beliebig erweiterbar)
siehe DNR13365 IKL118 Ethernet

Softwarebeschreibung
Leiterplatte

IKL4-4x2-XX

Ob der Eck 4· D-78148 Gütenbach · Telefon (07723) 9186-0 · Telefax (07723)9186-30

[DNR22467_D_R01.DOC 14.08.2015](#)

WWW.RURGMBH.DE INFO@RURGMBH.DE

Schaltelement DNR 11001

Betätigungskraft 1N
Hub 1.2 mm



Schaltelement DNR7467

Betätigungskraft 2N
Hub 1.2 mm



IKL4-4x2-XX

Ob der Eck 4 · D-78148 Gütenbach · Telefon (07723) 9186-0 · Telefax (07723)9186-30

DNR22467_D_R01.DOC 14.08.2015

WWW.RURGMBH.DE INFO@RURGMBH.DE