



R&R IKV6-112-01 Industrie-Metall-Tastatur

Einbaugehäuse
Tasten

Typ V6, 16x16 mm flach
Betätigungskraft 2N
Hub 1.2 mm
Lebensdauer > 2 Millionen Hübe
Schutzart IP65 – staub- und strahlwasserdicht
Beschriftung graviert
Raster 19.05mm x 19.05mm
max. 6x4 Tasten

R&R Industrie-Metall-Tastatur IKV6-112-01

[DNR24926_D_R01.DOCX](#) 25.02.2019

1 / 6

R&R GmbH Ob der Eck 4 D78148 Gütenbach Telefon +49 (0)7723 9186-0 Fax +49 (0)7723 9186-30

WWW.RURGMBH.DE

WWW.RURSHOP.DE

INFO@RURGMBH.DE

Schaltelement DNR11001
Betätigungskraft 1N
Hub 1.2 mm

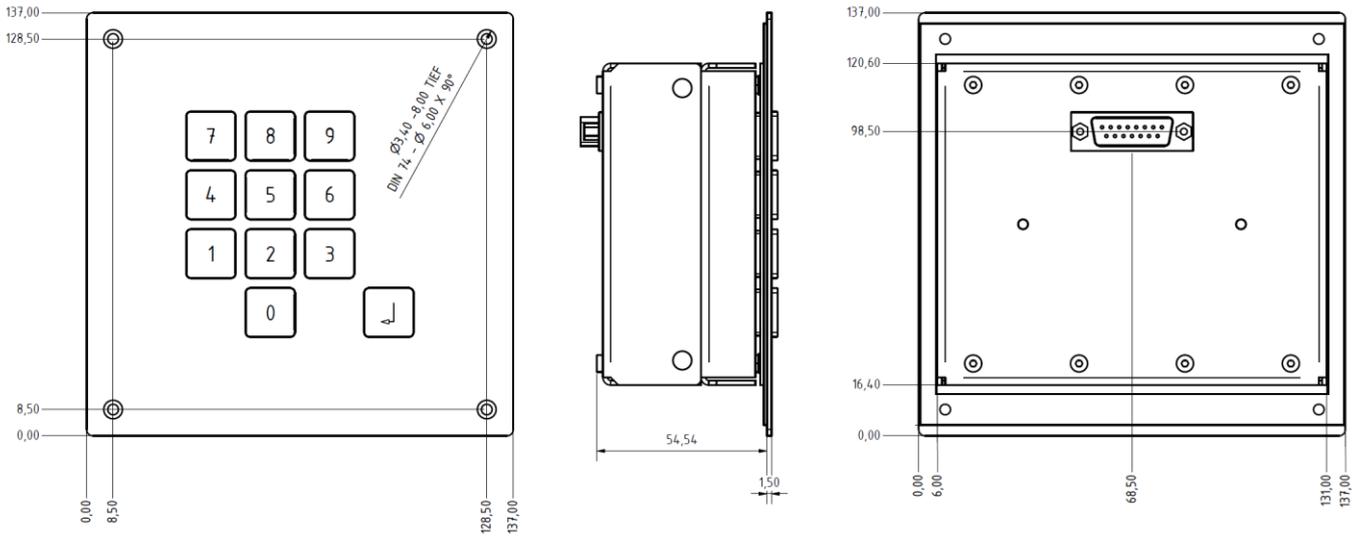


Schaltelement DNR7467
Betätigungskraft 2N
Hub 1.2 mm



Gehäuse

Aluminium natur eloxiert



B x H x T

Ca. 137,0 mm x 137,0 mm x 55 mm



R&R Industrie-Metall-Tastatur IKV6-112-01

[DNR24926_D_R01.DOCX](#)

25.02.2019

3 / 6

R&R GmbH Ob der Eck 4 D78148 Gütenbach Telefon +49 (0)7723 9186-0 Fax +49 (0)7723 9186-30

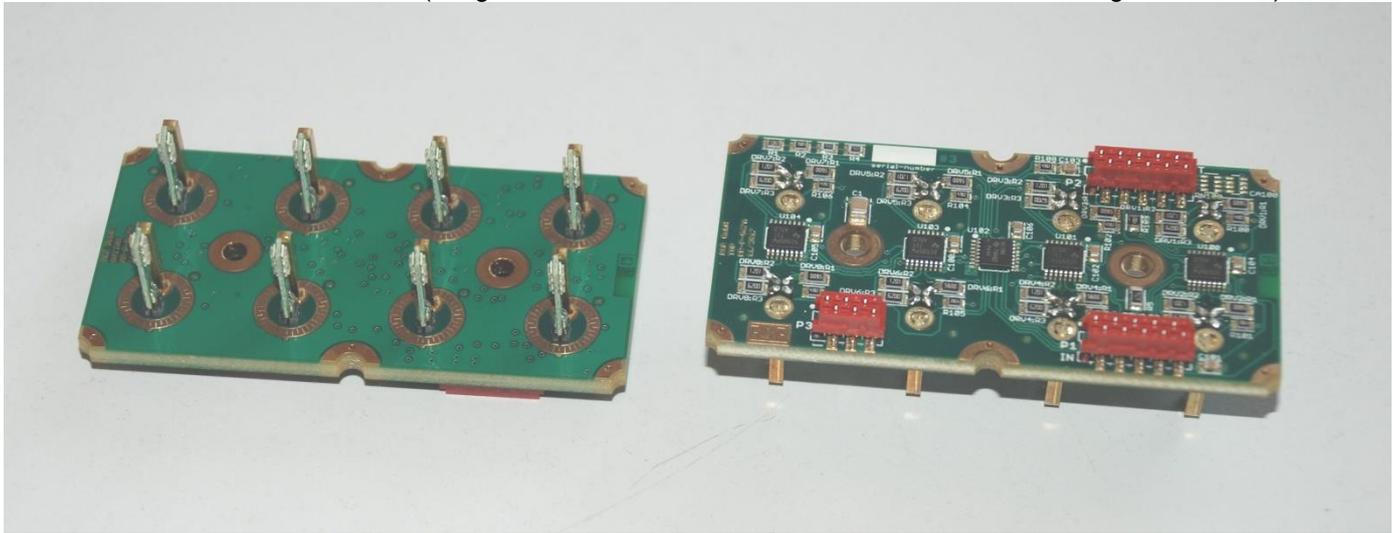
WWW.RURGMBH.DE

WWW.RURSHOP.DE

INFO@RURGMBH.DE

Layout
Leiterplatte

4x4 Tasten
RR-P-567, Grundmodul 4x2 Tasten
(bei größeren Gehäuse in Schritten von 4x2 Tastenbeliebig erweiterbar)



R&R Industrie-Metall-Tastatur IKV6-112-01

[DNR24926_D_R01.DOCX](#) 25.02.2019

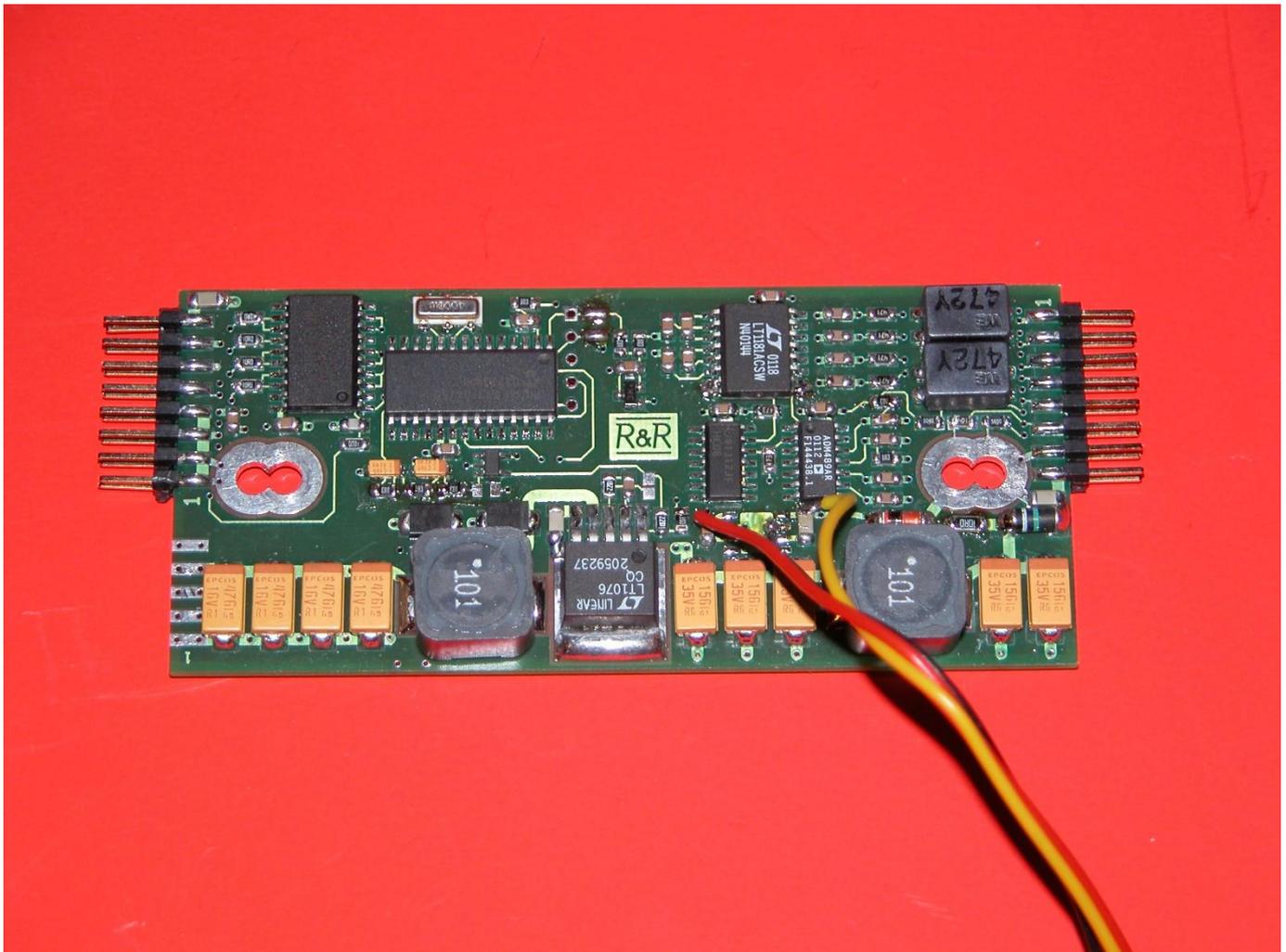
4 / 6

R&R GmbH Ob der Eck 4 D78148 Gütenbach Telefon +49 (0)7723 9186-0 Fax +49 (0)7723 9186-30

WWW.RURGMBH.DE

WWW.RURSHOP.DE

INFO@RURGMBH.DE



Controller

RR-P-395

Schnittstelle RS422 oder RS232C

Stromversorgung 12 bis 24 V DC

siehe Datenblatt DNR15774

Softwarebeschreibung

siehe Dokumentation DNR8089



Stecker D-Sub 15polig, oder M16x1.5 8polig

Schnittstelleparameter: asynchron seriell, 9600 Baud, 8 Datenbits, keine Parität, 1 Stopbit

Steckerbelegung:

Signal	Pin#	Signal
Signal-Masse	1	
	9	RS232C-RTS (Request To Send) ^{*2}
RS232C-Receive-Data ^{*2}	2	
	10	RS232C-CTS (Clear To Send) ^{*2}
RS232C-Transmit-Data ^{*2}	3	
	11	RS422-Receive-Data- ^{*2}
RS422-Receive-Data+ ^{*2}	4	
	12	RS422-Transmit-Data- ^{*2}
RS422-Transmit-Data+ ^{*2}	5	
	13	NC
NC	6	
	14	NC
Versorgungsspannungs-Masse	7	
	15	Versorgungsspannungs-Masse
+24Volt Versorgungsspannung	8	

^{*1} Die Signale werden nicht verwendet. Die Anschlüsse müssen offen bleiben!

^{*2} RS422/RS232C Bei der nicht verwendeten Schnittstelle müssen die Anschlüsse offen bleiben.

Software: jede Taste wird direkt als Zeichen geschickt.

R&R Industrie-Metall-Tastatur IKV6-112-01

[DNR24926_D_R01.DOCX](#)

25.02.2019

6 / 6

R&R GmbH Ob der Eck 4 D78148 Gütenbach Telefon +49 (0)7723 9186-0 Fax +49 (0)7723 9186-30

WWW.RURGMBH.DE

WWW.RURSHOP.DE

INFO@RURGMBH.DE