



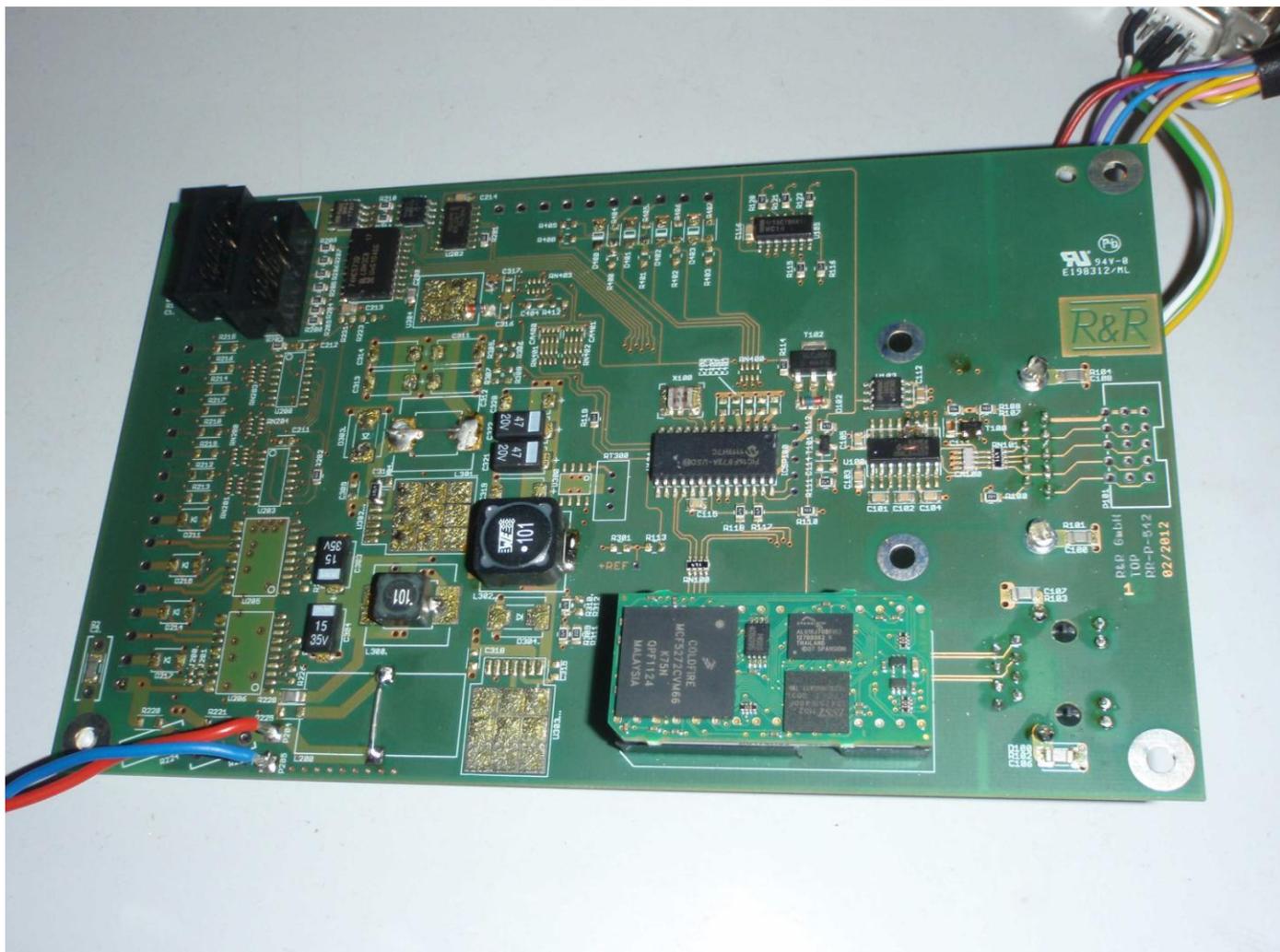
R&R Industrietastatur IKL4-122-03 mit Joystick – für raue Umwelt

Frontplatte und Gehäuse	Aluminium eloxiert
B x H x T [mm]	280 x 232 x 95 + Stecker
Montageausschnitt [mm]	266 (+4 x 187 (+4
Zeichnung	DNR 20208
Tasten	Typ LT4, 18x18 mm flach Betätigungskraft 2N (optional 1N) Hub 1.2 mm Lebensdauer > 2 Millionen Hübe Schutzart IP65 – staub- und strahlwasserdicht Beleuchtung 2farbige LED Beschriftung über Einlegeschildchen möglich
Layout	8 Tasten, 2 Leuchten (max. 32 Tasten)



IJoystick

IJ114-09 siehe DNR 16501



Profinet-Controller

siehe DNR 20629

Optionale Schnittstelle

RS232C, RS422, RS485, Profibus, Interbus, Ethernet ...



Anschlüsse

Power-Anschluss	
4pol. Phoenix Minicombicon 3,81 Raster	
+24V	1
0V	2
-	3
-	4

Die Versorgungsspannung darf im Bereich vom 15V bis 32 Volt liegen.
Bei Nennspannung (24V) beträgt die Stromaufnahme max. ca. 350 mA

Profinet-Anschluss	
8pol. RJ45	
+TX	1
-TX	2
+RX	3
	4
	5
-RX	6
	7
	8

Diagnose + Service Anschluss (RS232C)		
9pol. Sub -D-Stecker am Gerät		
-	1	
	6	-
RxD	2	
	7	RTS**1
TxD	3	
	8	CTS**1
-	4	
	9	-
GND	5	

**1 = wird nicht benutzt

Anschluss an COMx: - Schnittstelle am PC mit Null-Modem-Kabel
(Pin 2 und 3 über Kreuz verbunden und Pin 5 an Pin 5)

Bits- und Bytes-Zuordnung

0	4	8	12	=Y+
1	5	9	13	=Y-
2	6	10	14	=X+
3	7	11	15	=X-