



R&R Industrietastatur IKV5-811-2

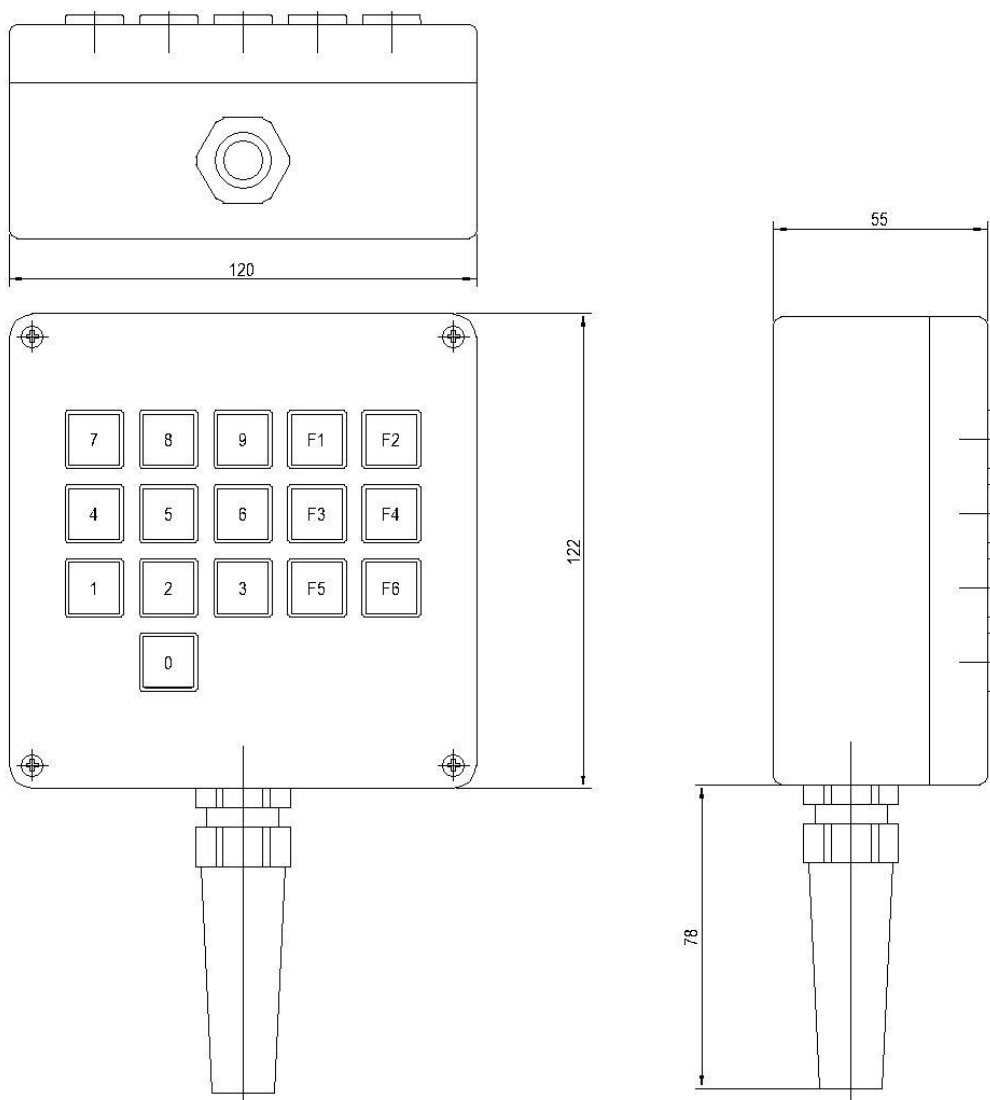
R&R Industrietastatur IKV5-811-2 – für raue Umwelt

Gehäuse ABS hellgrau RAL 735

Rückwand mit Magnethalterung



Maße (B x H) 120 x 122 x 55 mm



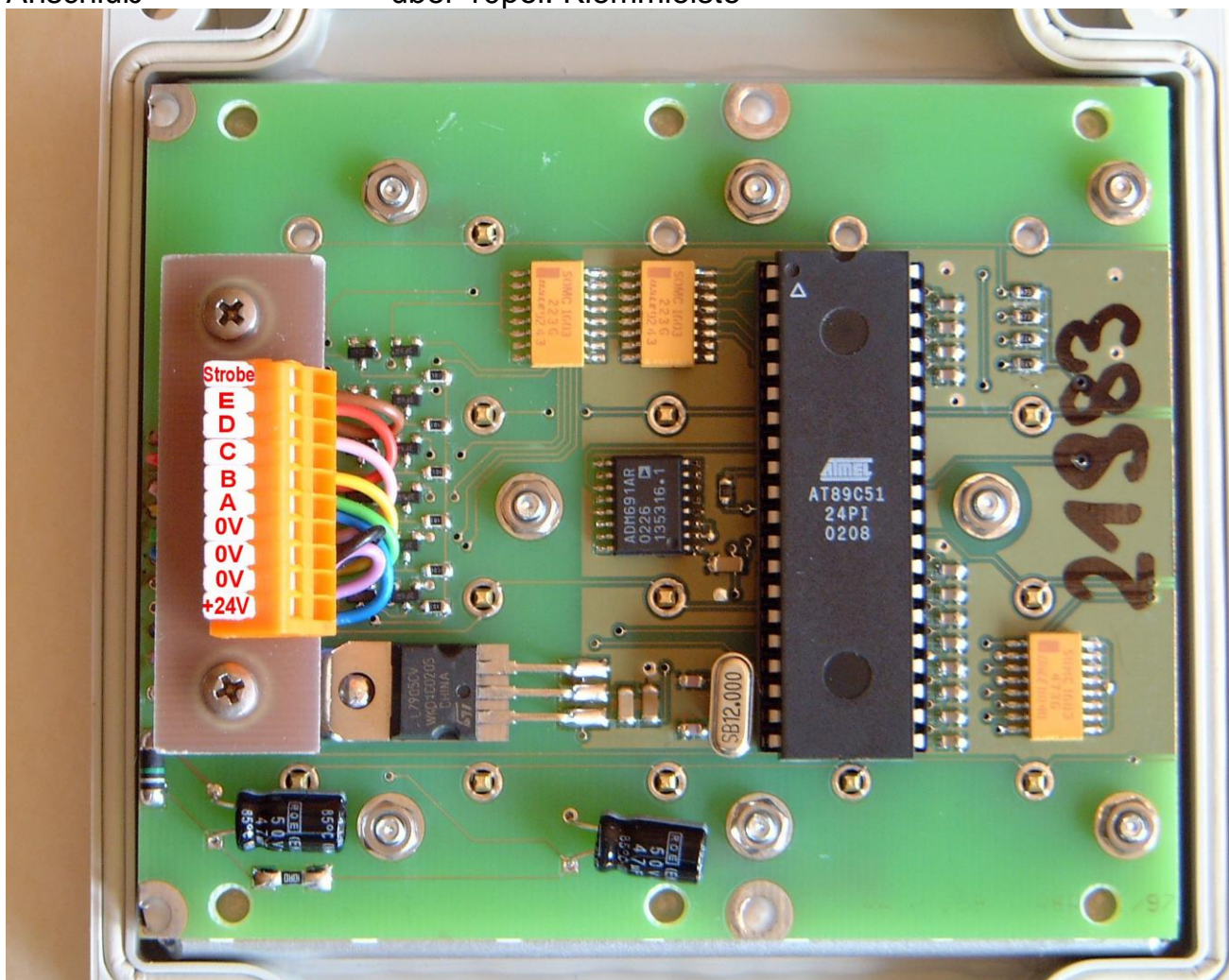
Layout
Tasten

16 Tasten 10er Block mit 6 Funktionstasten
R&R V5-Tasten
1.2mm Hub 1,5N Betätigungskraft
Einlegeschild Aluminium schwarz eloxiert
Beschriftung graviert

Schnittstelle

4(5)bit Parallel-Interface mit Strobe-Signal
0V / 24V Ausgänge

Anschluß über 10pol. Klemmleiste



Versorgungsspannung 24 Volt DC
 Schutzart IP65 – Staub und strahlwasserdicht

Steckerbelegung

| Pin | Signal |
|-----|--------|
| 1 | Strobe |
| 2 | E |
| 3 | D |
| 4 | C |
| 5 | B |
| 6 | A |
| 7 | GND |
| 8 | GND |
| 9 | GND |
| 10 | +24V |

Die Stromversorgung für die Tastatur muss im Bereich von 15 Volt bis 30 Volt liegen.
 Die Ausgänge sind je über einen Widerstand von 1200Ohm herausgeführt.
 Die Ausgänge sind dauerkurzschlussfest.

Ausgangscodes

| Taste | E | D | C | B | A | Strobe |
|-------|---|---|---|---|---|--------|
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | *1 |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | *1 |
| 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | *1 |
| 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | *1 |
| 4 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | *1 |
| 5 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | *1 |
| 6 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | *1 |
| 7 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | *1 |
| 8 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | *1 |
| 9 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | *1 |
| F1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | *1 |
| F2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | *1 |
| F3 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | *1 |
| F4 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | *1 |
| F5 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | *1 |
| F6 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | *1 |

Das Strobe-Signal ist solange aktiv wie eine Taste gedrückt ist.
Das Bit-Muster an den Ausgänge A bis E wird nach dem Loslassen der Taste weggenommen.
Der Ausgang **E** ist immer **0**.