# Analog Multiplexer v1.0

### mexdulon

### 22. Februar 2017

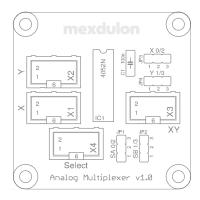
## 1 Analog Multiplexer

### 1.1 Allgemein



### 1.2 Funktion

### 1.3 Aufbau



Kürzel	Wert	Bezeichnung
C1	100n	Kondensator
IC1	4052N	IC (Analog Mux)
JP1	SA 0/2	Stiftleiste 1x3
JP2	SB 1/3	Stiftleiste 1x3
JP3	X 0/2	Stiftleiste 1x3
JP4	Y 1/3	Stiftleiste 1x3
X1	Х	Wannenstecker
X2	Υ	Wannenstecker
Х3	XY	Wannenstecker
X4	Select	Wannenstecker

#### 1.4 Test

