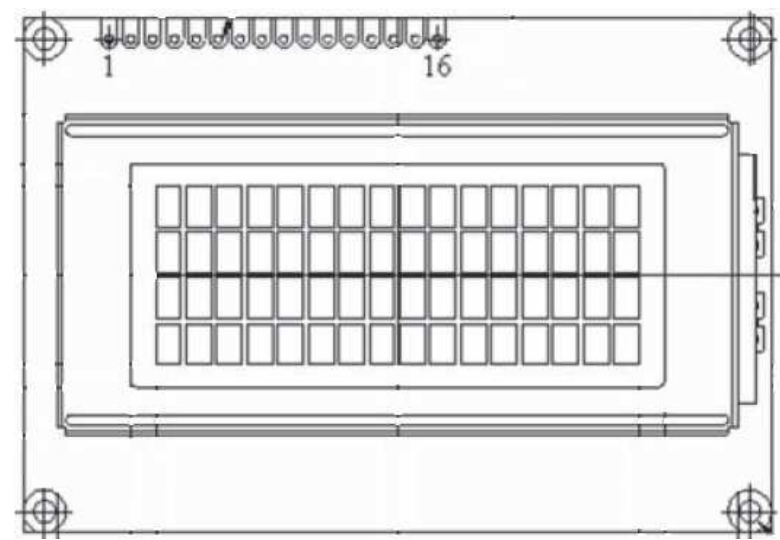
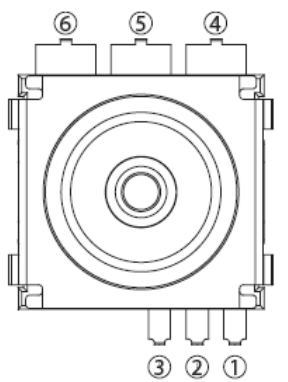
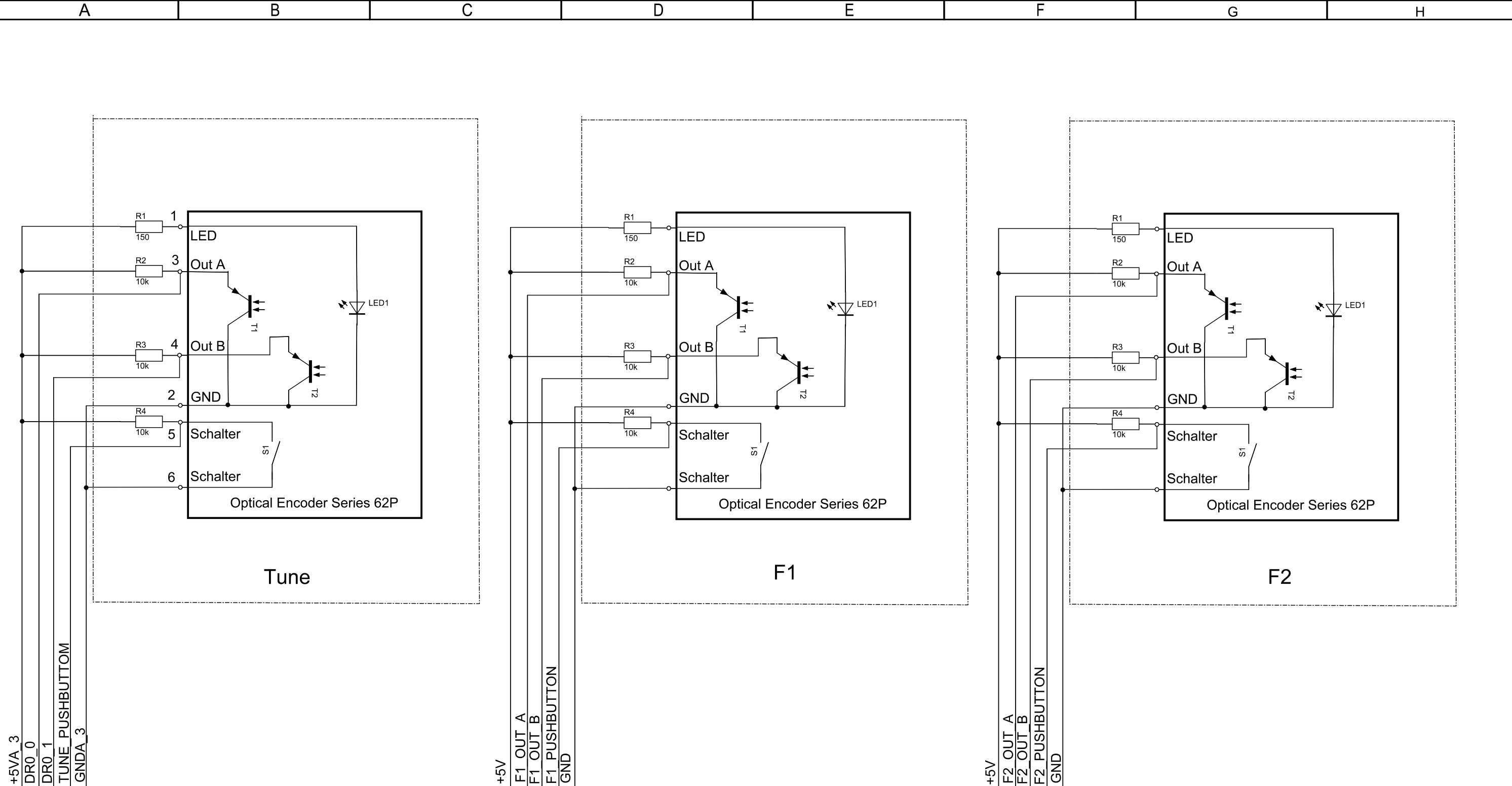


PINBELEGUNGEN

Pinbelegung 1x16..4x20/2x40 Zeichen			
Pin	Symbol	Pegel	Beschreibung
1	VSS	L	Versorgung 0V, GND
2	VDD	H	Versorgung +5V
3	VEE	-	Displayspannung 0..0,5V
4	RS	H / L	Register Select
5	R/W	H / L	H: Read / L: Write
6	E	H	Enable
7	D0	H / L	Datenleitung 0 (LSB)
8	D1	H / L	Datenleitung 1
9	D2	H / L	Datenleitung 2
10	D3	H / L	Datenleitung 3
11	D4	H / L	Datenleitung 4
12	D5	H / L	Datenleitung 5
13	D6	H / L	Datenleitung 6
14	D7	H / L	Datenleitung 7 (MSB)
15	LED +	-	LED-Versorgung Plus /Vorwiderstand!
16	LED -	-	LED-Versorgung Minus

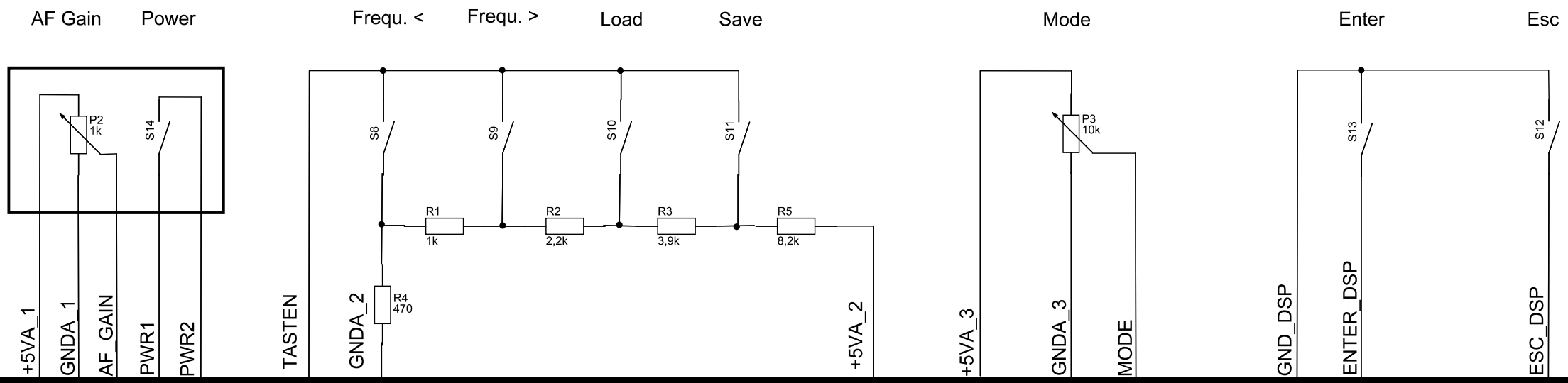


Änderungen			Datum	Name	Bezeichnung:	Blattzahl:
Datum	Name	gez.:			Frontplatte BAVARIX	4
		gepr.:				Blatt-Nr.:
					Zeichnungs-Nr.:	Displays



- PIN DESIGNATION**
- 1 - POWER +5V (150 EXTERNAL RESISTOR)
 - 2 - GROUND
 - 3 - CHANNEL A (10K PULL-UP)
 - 4 - CHANNEL B (10K PULL-UP)
 - 5 - PUSHBUTTON
 - 6 - PUSHBUTTON

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung:	Blattzahl:
Datum	Name	gez.:		Frontplatte BAVARIX	4
		gepr.:			Blatt-Nr.:
				Zeichnungs-Nr.:	Drehencoder



Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung:	Blattzahl:
Datum	Name	gez.:		Frontplatte BAVARIX	4
		gepr.:			Blatt-Nr.:
				Zeichnungs-Nr.:	3
				Mode + Gain	

A B C D E F G H

1

2

3

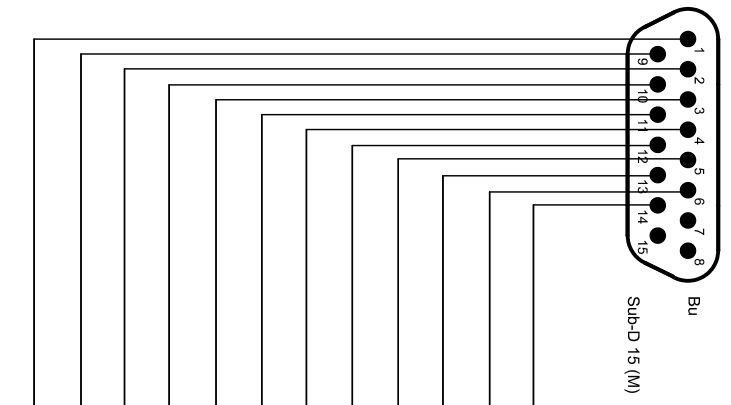
4

5

6

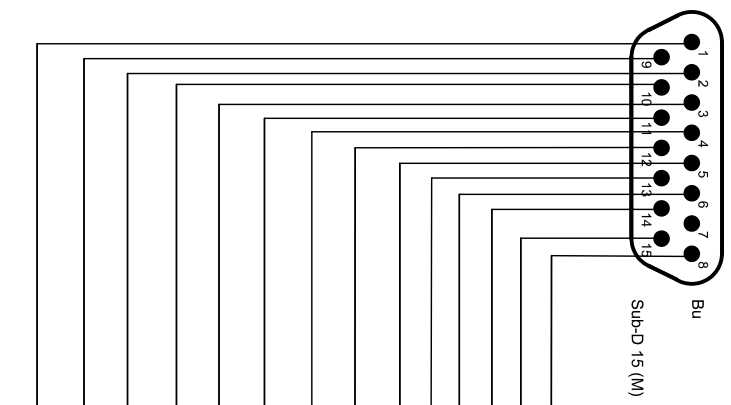
zum ATMEGA128

BU1



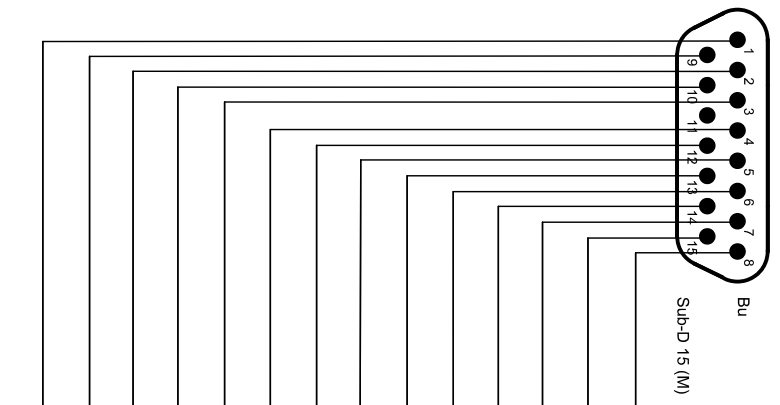
zum ATMEGA128

BU2



zum DSP

BU3



Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung:	Blattzahl:
Datum	Name	gez.:			
		gepr.:		Zeichnungs-Nr.:	Blatt-Nr.:
					Stecker