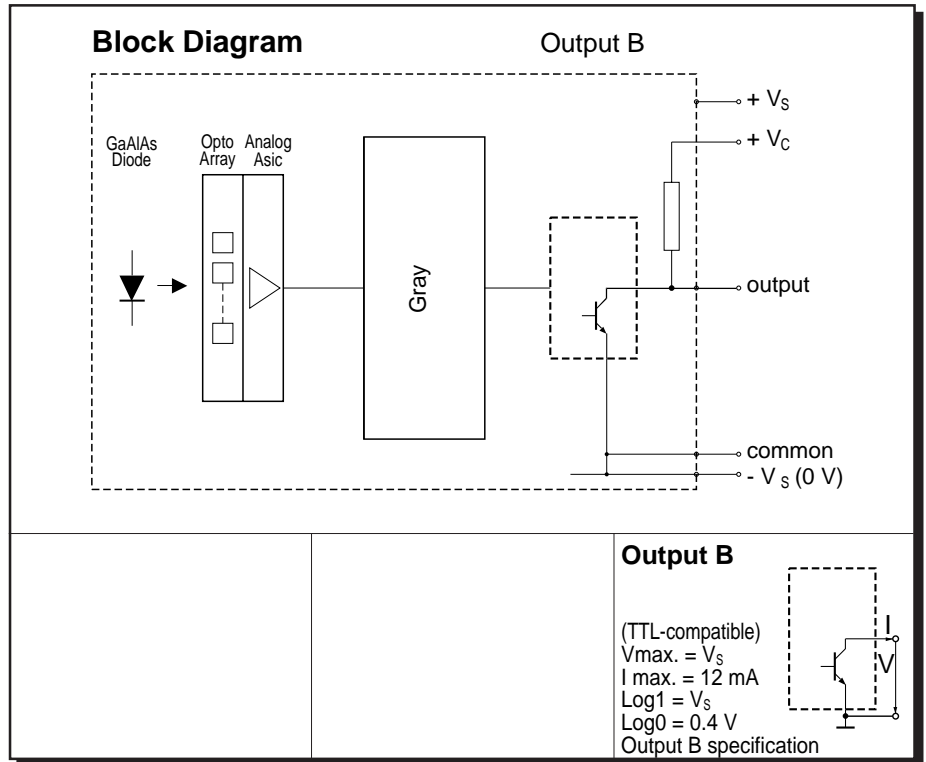


- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ausgabecode / Output code : Gray</li> <li>■ Stecker / Connector : DB 25 S</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Auflösung / Resolution : 4096 Schritte je 360° / positions per 360°</li> <li>■ Meßbereich / Measurement range : 1 Umdrehung / turn</li> <li>■ Arbeitstemperaturbereich / operating temperature range : - 20° C ... + 60° C</li> </ul> |
|---|--|

Kontakt-Nr <i>Pin No</i>	Belegt mit... / <i>connected to ...</i>
1	<b>Bit 1</b> LSB
2	<b>Bit 2</b>
3	<b>Bit 3</b>
4	<b>Bit 4</b>
5	<b>Bit 5</b>
6	<b>Bit 6</b>
7	<b>Bit 7</b>
8	<b>Bit 8</b>
9	<b>Bit 9</b>
10	<b>Bit 10</b>
11	<b>Bit 11</b>
12	<b>Bit 12</b> MSB
13	#
14	#
15	#
16	#
17	#
18	#



19	#	
20	#	
21	#	
22	<b>+ U<sub>B</sub></b> = 6,7...8 Volt $I_o < 70 \text{ mA}$ (typ. $I_o = 50 \text{ mA}$ )	<b>+ V<sub>s</sub></b> = 6,7...8 VDC $I_o < 70 \text{ mA}$ (typ. $I_o = 50 \text{ mA}$ )
23	<b>- U<sub>B</sub></b> = 0 Volt (gebrückt mit 25)	<b>- V<sub>s</sub></b> = 0 VDC (bridged with 25)
24	<b>+ U<sub>s</sub></b> = 8 Volt	<b>+ V<sub>c</sub></b> = 8 VDC
25	<b>Gemeinsamer der Signale</b> Bezugspotential für alle Ein- und Ausgänge (0 Volt)	<b>Common of signals</b> Reference potential for all input and output circuits (0 VDC)

# Kontakt nicht belegt / pin not connected

Aufsteigender Code bei Drehung der Welle im Gegenuhrzeigersinn

/ Inc. code when turning the shaft counter - clockwise