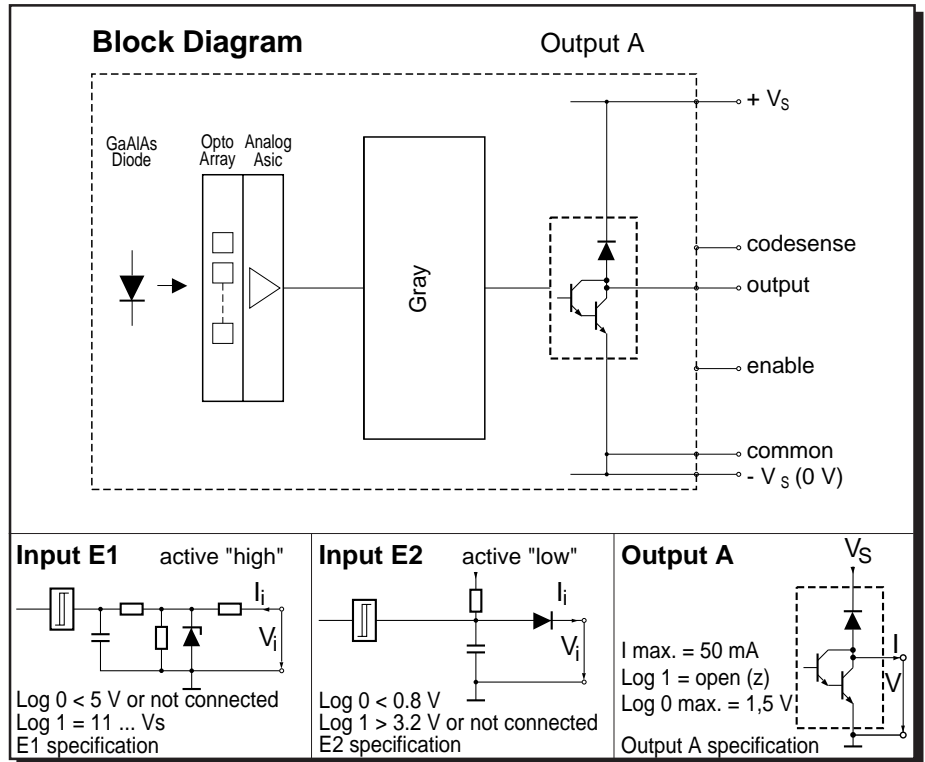


- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ausgabecode / Output code : Gray-Excess</li> <li>■ Stecker / Connector : HAN 25 D</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Auflösung / Resolution : 1000 Schritte je 360° / positions per 360°</li> <li>■ Meßbereich / Measurement range : 1 Umdrehung / turn</li> <li>■ Arbeitstemperaturbereich / operating temperature range : - 20° C ... + 60° C</li> </ul> |
|---|--|

Kontakt-Nr Pin No	Belegt mit... / connected to ...
A1	#
A2	#
A3	#
A4	#
A5	#
A6	#
A7	#
A8	#
A9	<b>Bit 10</b> MSB
B2	<b>Bit 9</b>
B3	<b>Bit 8</b>
B4	<b>Bit 7</b>
B5	<b>Bit 6</b>
B6	<b>Bit 5</b>
B7	<b>Bit 4</b>
B8	<b>Bit 3</b>
C1	<b>Bit 2</b>
C2	<b>Bit 1</b> LSB



C3	<b>Codeverlauf / Input E2 :</b> CW bei Ue = "Log 0" CCW bei Ue = "Log 1"	<b>Code sense / Input E2 :</b> CW at Vi = "Log 0" CCW at Vi = "Log 1"
C4	<b>Abschirmung</b>	<b>Screening</b>
C5	<b>0 Volt Ausgang</b> (gebrückt mit C9)	<b>0 Volt output</b> (bridged with C9)
C6	<b>Enable / Input E1 :</b> Codierer inaktiv bei Ue = "Log 1" Codierer aktiv bei Ue = "Log 0"	<b>Enable / Input E1 :</b> Encoder inactivated at Vi = "Log 1" Encoder activated at Vi = "Log 0"
C7	<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)
C8	<b>+ U<sub>B</sub></b> = 11 ... 26 Volt I <sub>o</sub> < 70 mA (typ. I <sub>o</sub> = 50 mA)	<b>+ V<sub>S</sub></b> = 11 ... 26 VDC I <sub>o</sub> < 70 mA (typ. I <sub>o</sub> = 50 mA)
C9	<b>- U<sub>B</sub></b> = 0 Volt (gebrückt mit C7)	<b>- V<sub>S</sub></b> = 0 VDC (bridged with C7)
#	nicht angeschlossen	not connected

CW = Aufsteigender Code bei Drehung der Welle im Uhrzeigersinn / Increasing code when turning the shaft clockwise  
 CCW = Aufsteigender Code bei Drehung der Welle im Gegenuhrzeigersinn / Inc. code when turning the shaft counter-clockwise