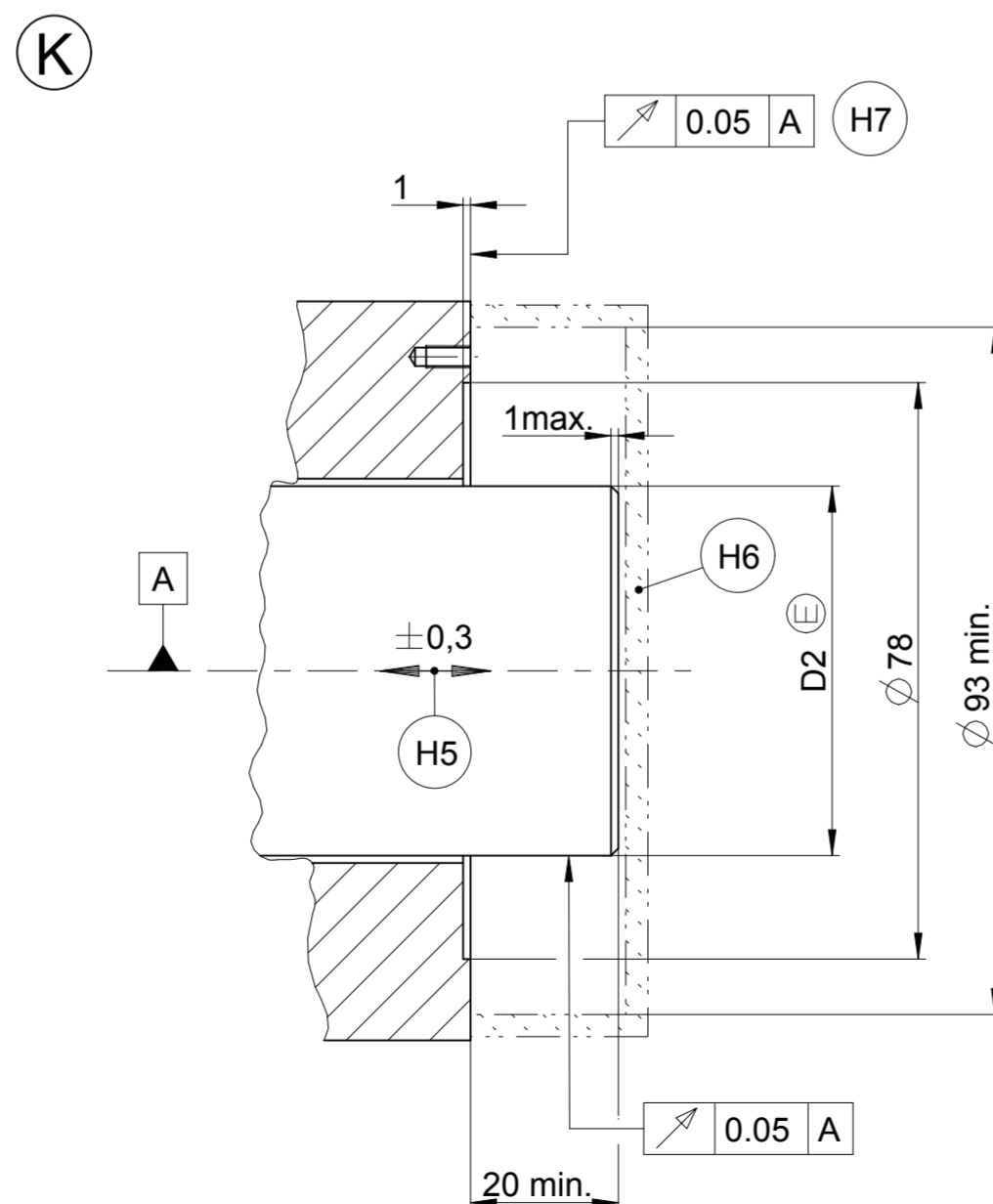
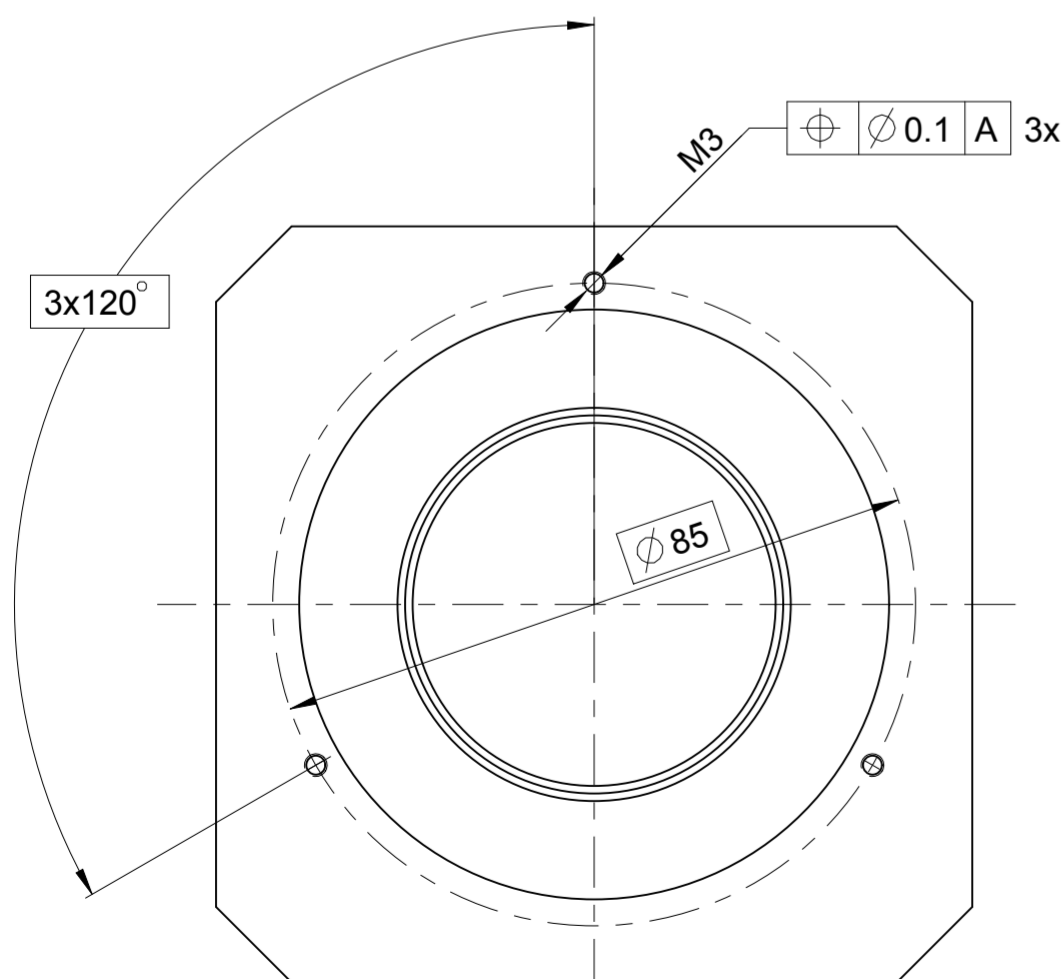


D1	D2
$\varnothing 50$ G6	$\varnothing 50$ h7
$\varnothing 38$ G6	$\varnothing 38$ h7
$\varnothing 30$ G6	$\varnothing 30$ h7



- A** = Lagerung
Bearing
- K** = Kundenseitige Anschlussmaße
Required mating dimensions
- M** = Messpunkt Arbeitstemperatur
Operating temperature measuring point
- H1** = Zylinderschraube ISO 4762 -M3 mit Scheibe ISO 7092 (3x);
Anzugsmoment= 0.9 Nm ± 0.05 Nm
Cylinder head screw ISO 4762 -M3 with washer ISO 7092 (3x);
Mounting torque= 0.9 Nm ± 0.05 Nm
- H2** = SW 2.0 (6x), gleichmäßig mit steigendem Drehmoment über Kreuz
anziehen; Endanzugsmoment = 0.5 Nm ± 0.05 Nm
SW 2.0 (6x), tighten crosswise with rising torque equally;
Finish mounting torque = 0.5 Nm ± 0.05 Nm
- H3** = Wellenarretierung: Funktion siehe Montagebeschreibung
Shaft-locking: Operation see mounting instructions
- H4** = Stiftleiste 15pol.
Plug-connector 15pol.
- H5** = Ausgleich von Montagetoleranzen und thermischer Ausdehnung.
Dynamische Bewegung im gesamten Bereich zulässig.
Compensation of mounting tolerances and thermal expansion.
Dynamic motion permitted over entire range.
- H6** = Berührungsschutz nach EN 60 529
Protection according to EN 60 529
- H7** = Erforderlich bis max. $\varnothing 92$ mm
Required up to max. dia 92 mm
- H8** = Erforderlicher Einbauraum für Ausgangskabel mit Kabelschelle (Zubehör);
Biegeradius Anschlusslitzen min. R3
Required installation space for output cable with cableclip (accessory);
bending radius connecting wires min. R3

Original drawing		ECI/EBI 1xx		ID number:
Scale	Format	Anschlussmaße		Release number: R9158
Dimensions in mm	1:1	A2	Tolerierung nach DIN ISO 8015 Tolerances as per DIN ISO 8015	
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. (ISO 16016)				Allgemeintol. ISO 2768-mH ± 0.2 mm General tol. ISO 2768-mH ± 0.2 mm
HEIDENHAIN DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH 83301 Traunreut, Germany			Version	Revision
D1032000-00-A-01			Sheet	Page
Document number			1	1