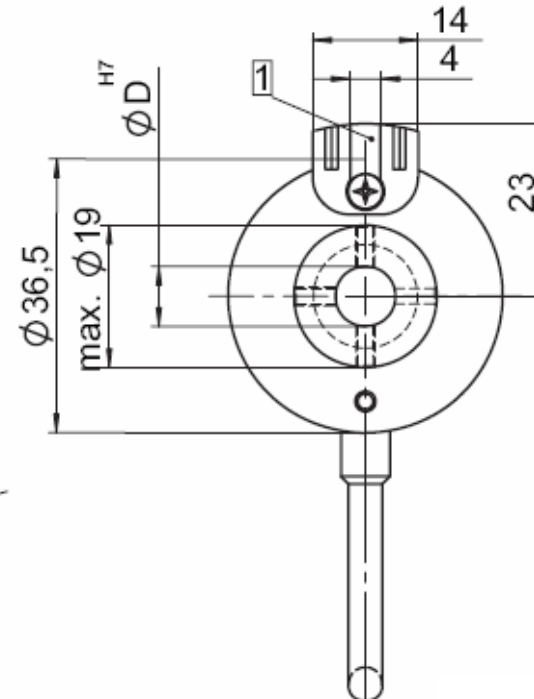
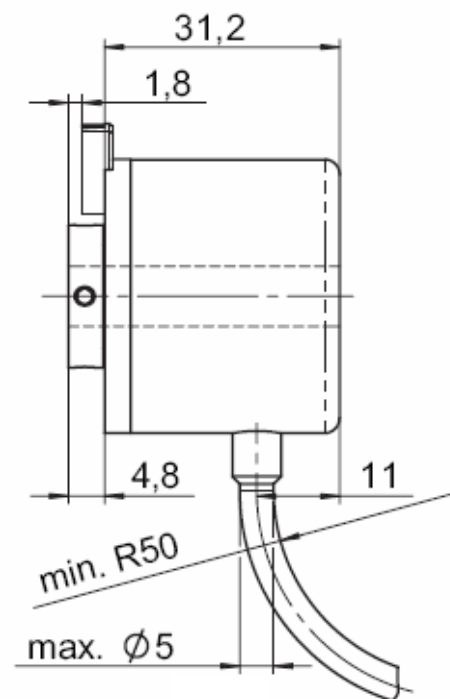


Kompakt ENI 36

Massbild / Outline drawing

Flansch mit
Drehmomentstütze kurz

Bracket with torque stop
short (1)



1 Nut für Drehmomentstütze:
Empfehlung: Zylinderstift DIN 7 ø 4

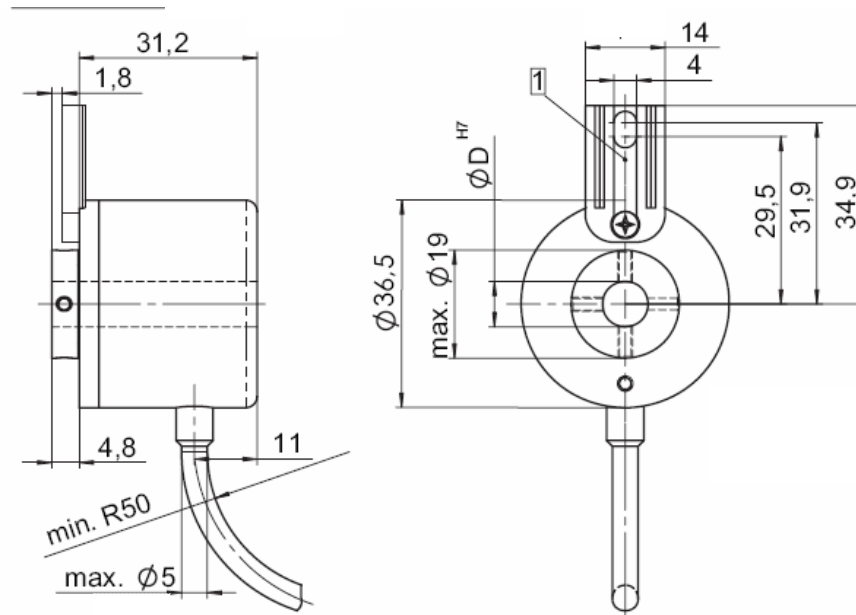
1 Slot for torque stop,
recommendation: Pin DIN 7 ø 4

Incremental hollow shaft encoder
Inkrementale Drehgeber in Hohlwellenausführung

Kompakt ENI 36

Flansch mit
Drehmomentstütze lang

Bracket with torque stop
long (2)



1 Nut für Drehmomentstütze:
Empfehlung: Zylinderstift DIN 7 \varnothing 4

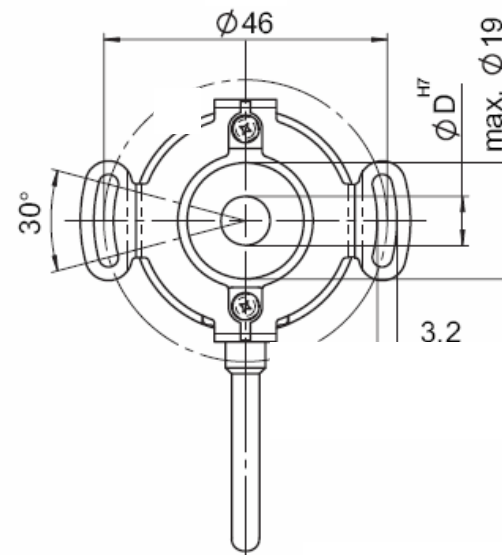
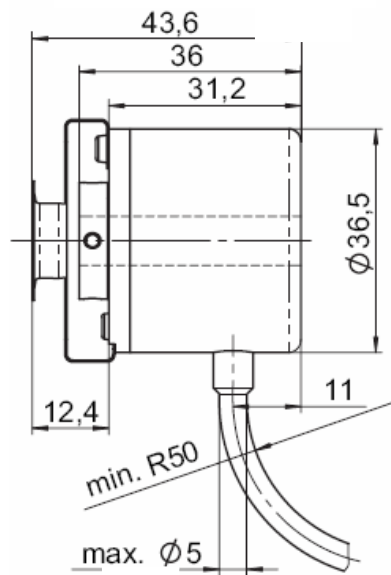
1 Slot for torque stop,
recommendation: Pin DIN 7 \varnothing 4

Incremental hollow shaft encoder
Inkrementale Drehgeber in Hohlwellenausführung

Kompakt ENI 36

Flansch mit
Statorkupplung 2-flügelig

Bracket with stator coupling (5)

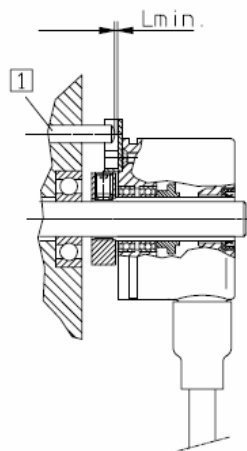


Welle: Einstecktiefe min. 1,5xD

Shaft: min. 1.5xD

Kompakt ENI 36

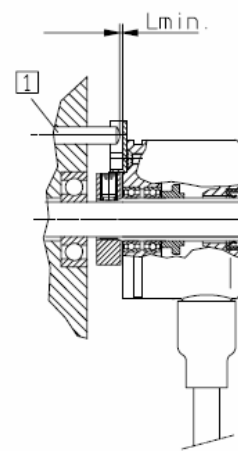
Montagehinweis



1 Zyl.-Stift nach DIN 7, 4 x 12

- 1) Flansche und Wellen von Geber und Antrieb dürfen nicht gleichzeitig starr gekoppelt sein.
- 2) Für die Montage unserer Hohlwellendrehgeber empfehlen wir die Verwendung der kurzen oder langen Drehmomentstütze oder der Statorkupplung.
- 3) Bei der Montage des Drehgebers mit der kurzen Drehmomentstütze ist darauf zu achten, dass das Maß $L_{min.}$ größer als das maximale Axialspiel des Antriebs sein muss. Gefahr des mechanischen Auflaufens.
Bei der langen Drehmoment-Stütze kann das axiale Spiel sehr viel größer sein, da es keine axiale Begrenzung gibt.

Mounting advice



1 Pin to DIN 7.4 x 12

Mounting advice:

- 1) The brackets and shafts of the encoder and drive should not both be rigidly coupled together at the same time.
- 2) When mounting a hollow shaft encoder, we recommend using a torque stop pin or a stator coupling.
- 3) When mounting the encoder ensure the dimension $L_{min.}$ is larger than the maximum axial play of the drive.