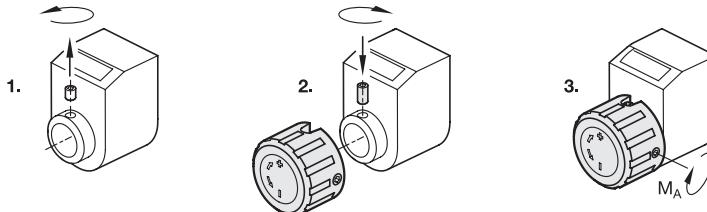


Form R

Form L



Montagehinweis



1

d₁ Hohlwellendurchmesser des Stellungsanzeigers	d₂	d₃	d₄	h	empfohlenes Anzugsmoment M_A in Nm	für Stellungsanzeiger
14	14,5	23,5	M 3	15	0,2	GN 955 / GN 955.2
20	20,5	32	M 4	20	0,2	GN 954 / GN 954.2 / GN 9054 / GN 9154
29	29,5	41	M 4	25	0,2	GN 953 / GN 953.2 / GN 9053 / GN 9153

Ausführung

3

Knopf

Kunststoff, Polyamid (PA)

- glasfaserverstärkt

- Einsatztemperatur 0 °C bis +80 °C

- schwarz, matt

Abdeckkappe

Kunststoff, Polypropylen (PP)

- orange, RAL 2004, matt

- grau, RAL 7035, matt

 DOR
 DGR

Gewindestifte DIN 916

Edelstahl

mit Innensechskant und Ringschneide

RoHS

Drehknöpfe GN 957.1 werden in Verbindung mit Stellungsanzeigern eingesetzt, wenn die Verstellung über einen Drehknopf erfolgen soll. Der Durchmesser d_2 ist dabei auf den Hohlwellendurchmesser des jeweiligen Stellungsanzeigers abgestimmt.

Zur Montage der Drehknöpfe muss der Gewindestift des Stellungsanzeigers durch einen längeren, dem Drehknopf beiliegenden Gewindestift ersetzt werden um die Verstellwelle zu klemmen.

Anschließend wird der Drehknopf auf die Hohlwelle des Stellungsanzeigers gesetzt, wobei der neu eingesetzte Gewindestift in der Aussparung des Drehknopfes als Verdrehsicherung dient.

Abschließend wird mithilfe des zweiten Gewindestiftes d_4 der Drehknopf auf der Hohlwelle des Stellungsanzeigers mit dem empfohlenen Drehmoment M_A axial fixiert.

Technische Informationen

Seite

Kunststoff-Eigenschaften

QVX

Hinweise

Seite

GN 953 | GN 953.2 Stellungsanzeiger (Hohlwelle Stahl / Edelstahl) QVX / QVX

GN 954 | GN 954.2 Stellungsanzeiger (Hohlwelle Stahl / Edelstahl) QVX / QVX

GN 955 | GN 955.2 Stellungsanzeiger (Hohlwelle Stahl / Edelstahl) QVX / QVX

GN 9053 | GN 9054 Stellungsanzeiger (elektronisch) QVX / QVX

GN 9153 | GN 9154 Stellungsanzeiger (mit Funk-Datenübertragung) QVX / QVX

Bestellbeispiel

1 d_1

2

3

GN 957.1-20-N-DOR

2 Form

3 Farbe der Abdeckkappe

2.3

2.2

2.1

1.2

1.1

i