



elesa

Original design GA11 / GA12

**3 Form**

- R** Ziffern steigend bei Rechtsdrehung  
**L** Ziffern steigend bei Linksdrehung

**1****2**

$d_1$	Untersetzung Messwerk					$d_2$	$d_3$	$l_1$	$l_2$
42	2:1	10:1	20:1	40:1	72:1	49,8	48,2	30	23
42	4:1	12:1	24:1	48:1	100:1	49,8	48,2	30	23
42	6:1	15:1	30:1	50:1	120:1	49,8	48,2	30	23
42	8:1	16:1	36:1	60:1	-	49,8	48,2	30	23
60	2:1	10:1	20:1	40:1	72:1	68,5	67	32	25
60	4:1	12:1	24:1	48:1	100:1	68,5	67	32	25
60	6:1	15:1	30:1	50:1	120:1	68,5	67	32	25
60	8:1	16:1	36:1	60:1	150:1	68,5	67	32	25

**Ausführung****Gehäuse**

- Kunststoff, Polyamid (PA)  
 • glasfaserverstärkt  
 • schwarz, matt

**Sichtscheibe**

- Kunststoff, Polyamid (PA-T)  
 • glasklar, alterungsbeständig  
 • schlagfest

**Gehäuse / Sichtscheibe**

- Einsatztemperatur 0 °C bis +100 °C  
 • öl- und lösungsmittelbeständig  
 (jedoch nicht alkoholbeständig)

**Zeiger**

- Kunststoff  
 • langer Zeiger rot  
 • kurzer Zeiger schwarz

**Skala**

- Aluminium  
 • matt eloxiert  
 • Teilstriche und Ziffern schwarz

**Pendelsystem** kugelgelagert**Schutzart** IP 67

RoHS

**Auf Anfrage**

- Sonderskalen  
 • Paraffinöl zur Dämpfung

Stellungsanzeiger GN 000.8 sind zum Einbau in verschiedene Bedienelemente vorgesehen.

Hervorstechende Merkmale dieser Stellungsanzeiger sind:

Gehäuse, Zeigerwelle und Sichtscheibe sind aus einem Stück gefertigt bzw. durch Ultraschall verschweißt. Damit sind die Stellungsanzeiger absolut dicht, spritzwassergeschützt und korrosionsfest (Schutzart IP 67).

Das Pendelsystem ist kugelgelagert für eine präzise Anzeige, verwendbar auch bei bis 60° geneigten Spindeln.

Das Untersetzungsverhältnis gibt an, wieviele Spindelumdrehungen (langer, roter Zeiger) erforderlich sind für eine Umdrehung des kleineren, schwarzen Zeigers.

**Hinweise**

**GN 000.3** Stellungsanzeiger (digitale / analoge Anzeige)

Seite

QVX

**Technische Informationen**

Weitere Erläuterungen zu Stellungsanzeigern GN 000.8

QVX

Erläuterungen zu Schutzart IP

QVX

Kunststoff-Eigenschaften

QVX

**Zubehör**

**GN 534.8** Drehknöpfe

QVX

**GN 526.8** Drehknöpfe

QVX

**GN 577.8** Handräder

QVX

**GN 522.8** Speichenhandräder

QVX

**GN 521.8** Scheibenhandräder

QVX

**GN 323.8** Scheibenhandräder

QVX

**Bestellbeispiel****GN 000.8-42-30-R**

<b>1</b>	$d_1$
<b>2</b>	Untersetzung
<b>3</b>	Form