




Original design PA11 / PA12

 **Form**

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



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	-	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	24:1	50:1	150:1	68,5	67	32	25
60	4:1	12:1	30:1	60:1	-	68,5	67	32	25
60	6:1	16:1	36:1	72:1	-	68,5	67	32	25
60	8:1	20:1	40:1	100:1	-	68,5	67	32	25

Ausführung**Gehäuse**

Kunststoff, Polyamid (PA)

- glasfaserverstärkt
- schwarz, matt

Sichtscheibe

Kunststoff, Polyamid (PA)

- 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

Schutzart IP 65

RoHS

Auf Anfrage

- Sonderskalen

Stellungsanzeiger GN 000.9 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; da auch die nach außen geführte Ritzelwelle mit einem O-Ring abgedichtet ist, sind die Stellungsanzeiger dicht, spritzwassergeschützt und korrosionsfest (Schutzart IP 65).

Das Prinzip Festhaltesystem mit dem zwangsläufigen Antrieb gestattet die Verwendung der Stellungsanzeiger GN 000.9 in jeder Einbaulage und auch bei starker Vibration.

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

Hinweise

GN 000.13 Stellungsanzeiger (Festhaltesystem, digitale / analoge Anzeige)	Seite QVX
--	---------------------

Technische Informationen

Weitere Erläuterungen zu Stellungsanzeigern GN 000.9	QVX
--	------------

Erläuterungen Schutzart	QVX
-------------------------	------------

Kunststoff-Eigenschaften	QVX
--------------------------	------------

Zubehör

GN 534.9 Drehknöpfe	QVX
----------------------------	------------

GN 577.9 Handräder	QVX
---------------------------	------------

GN 323.9 Scheibenhänder	QVX
--------------------------------	------------

Bestellbeispiel**GN 000.9-60-12-L**

1	d ₁
2	Untersetzung
3	Form