

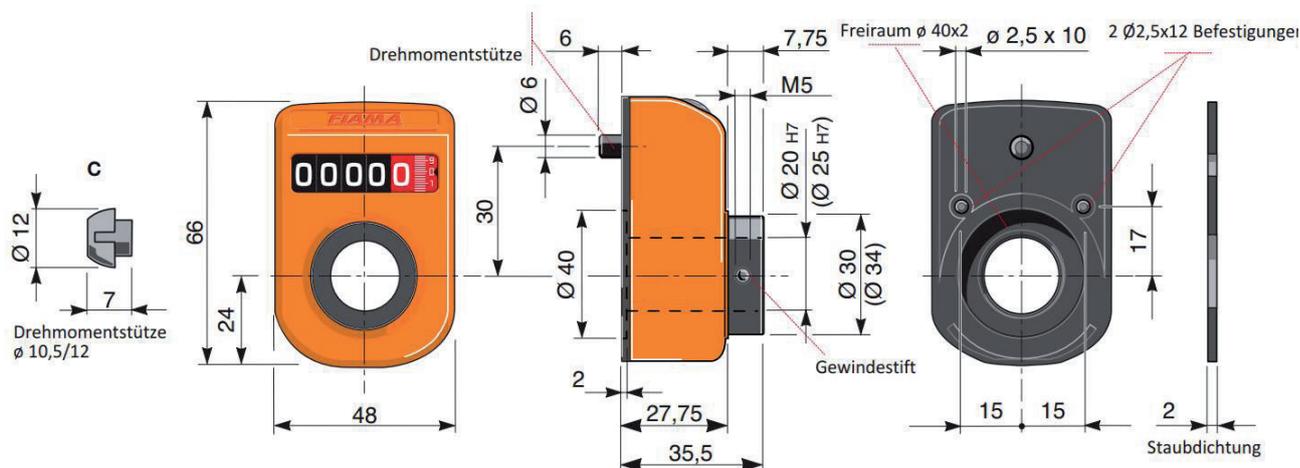
# Positionsanzeiger OP7 Stellungsanzeiger, Spindelanzeige

## Eigenschaften

- 5 Ziffern zum Ablesen von einer Verstellung oder eines Winkels
- Kleine und kompakte Bauform
- Mit Strichrolle zur Feineinstellung
- Stoßfestes und selbst löschendes Aufbaugehäuse aus Technopolymer
- Verschiedene Ansichtsmöglichkeiten verfügbar
- Verbesserte Ablesbarkeit durch Vergrößerungsglas
- Schutzart IP64
- Hohlwelle in Edelstahl möglich (VA-)



## Abmessungen



Das Gerät über die Hohlwelle setzen und darauf achten, dass die Drehmomentstütze in die vorhandene  $\varnothing 6$  Bohrung eingesetzt wird. Den Anzeigewert auf die Ausgangsposition (Null) stellen und den Gewindestift sichern.

## Mechanische Daten

Material	Gehäuse Hohlwelle	Technopolymer, selbstlöschend Stahl bzw. Edelstahl
Ziffern	1 rote 2 rote oder 5 schwarze	Zehntel (Standard) Hundertstel (auf Anfrage)
Strichrolle		für Hundertstelteilung
Ziffernhöhe		7 mm
Anzeige		bis zu 99999
Bohrung OP7 OP7F25		$\varnothing 20$ mm $\varnothing 25$ mm
Drehmomentstütze (optional)		$\varnothing 10,5$ -12 mm
Farbe		Orange RAL2004; Rot RAL3000 Schwarz RAL9005; Grau RAL7004
Betriebstemperatur		max. 80°C
weitere Optionen auf Anfrage		Inch Messung, Sondersteigungen <b>Zubehör</b> Wellenklemmflansch (FL-B) Drehknöpfe (PM) Flansch Adapter (FL)

# Positionsanzeiger OP7 Stellungsanzeiger, Spindelanzeige

## Steigung

Steigung mm	Anzeige nach einer Umdrehung		Zulässige max. Drehzahl	
	mm	inch	rpm	inch
0,7/5	0000 <del>z</del> (5)		800	
1,00	0010 <del>e</del>		150	
1,0	0001 <del>e</del>		800	
1,2/5	0001 <del>z</del> (5)	00039(37)	800	300
1,5	0001 <del>s</del>		800	
1,7/5	0001 <del>z</del> (5)		600	
2,0	0002 <del>e</del>	00078(74)	600	150
2,5	0002 <del>s</del>		500	
3,0	0003 <del>e</del>	00011(81)	400	900
3,5	0003 <del>s</del>		300	
4,0	0004 <del>e</del>	00015(74)	300	800
5,0	0005 <del>e</del>	00019(68)	250	600
6,0	0006 <del>e</del>		250	
7,5	0007 <del>s</del>		150	
8,0	0008 <del>e</del>		150	
10,0	0010 <del>e</del>	00039(37)	100	300
12,0	0012 <del>e</del>		100	
15,0	0015 <del>e</del>		100	
20,0	0020 <del>e</del>		80	

## Einbaulage

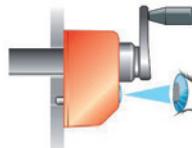
Ansicht A - horizontal



Ansicht B - vertikal



Ansicht C - frontseitig unten



Ansicht D - frontseitig oben



## Bestellbeispiel

**Typ** OP7 - A - 2,5 - DX - 20 - R  
F25- Bohrung Ø25 mm

**Ansicht**  
A - B - C - D

**Steigung**  
**Anzeigewert** nach 1 Umdrehung siehe Tabelle

**Zählrichtung**  
DX - rechtssteigend  
SX - linkssteigend

**Durchmesser [mm]**  
VA - Edelstahl  
Ø 20 (bzw. 25 bei OP7F25)  
Durchmesser kleiner mit Reduzierbüchse

**Gehäusefarbe**  
R - orange  
G - schwarz  
GR - grau  
HR - rot