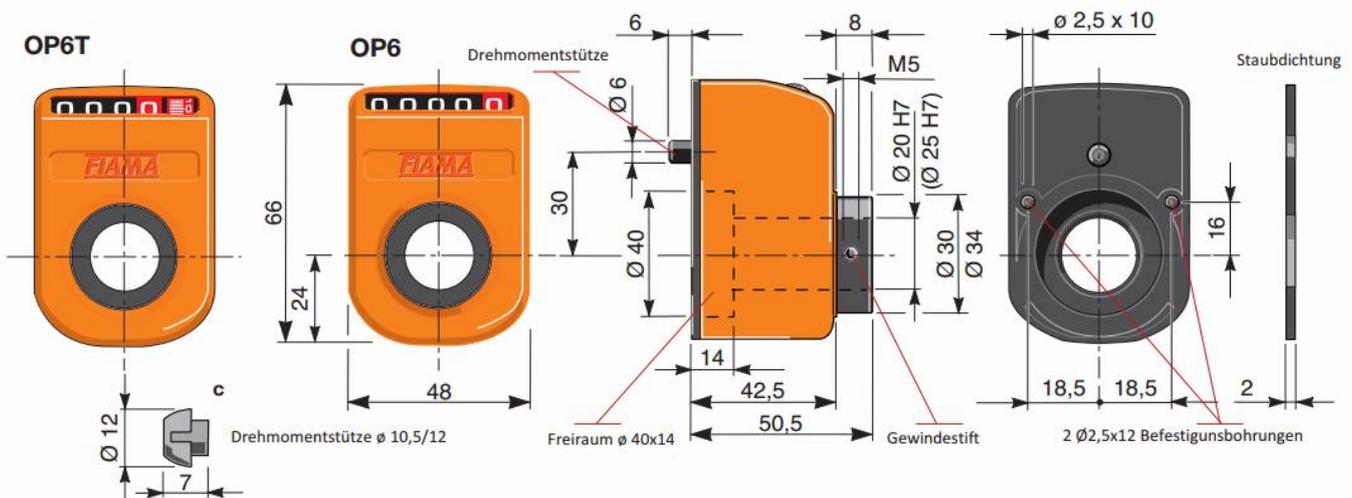


### Eigenschaften

- 5 Ziffern zum Ablesen von einer Verstellung oder eines Winkels
- Stoßfestes und selbst löschendes Aufbaugehäuse aus Technopolymer
- Verschiedene Ansichtsmöglichkeiten verfügbar
- Schutzart IP64
- Hohlwelle in Edelstahl möglich (VA-)
- Optional mit Strichrolle T (Zähler mit 4 Ziffern)



### 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)
Ziffernhöhe		6 mm
Anzeige		bis zu 99999
Bohrung	OP6/OP6T OP6F25/OP6TF25	$\varnothing 20$ 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)

# Datenblatt

## Steigung

Steigung mm	Anzeige nach einer Umdrehung		Zulässige max. Drehzahl	
	mm	inch	rpm	inch
0,7/5	00007 5		500	
1,00	00100		100	
1,0	00010		500	
1,2/5	00012 5	00039(37)	500	200
1,5	00015		500	
1,7/5	00017 5		400	
2,0	00020	00078(74)	400	100
2,5	00025		300	
3,0	00030	00011(81)	200	500
3,5	00035		200	
4,0	00040	00015(74)	200	500
5,0	00050	00019(68)	200	400
6,0	00060		100	
7,5	00075		100	
8,0	00080		100	200
10,0	00100	00039(37)	80	
12,0	00120		80	
15,0	00150		60	
20,0	00200		50	

## Einbaulage

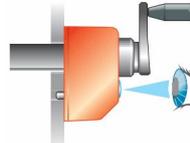
**Ansicht A** - horizontal



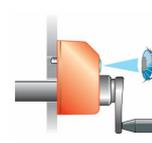
**Ansicht B** - vertikal



**Ansicht C** - frontseitig unten



**Ansicht D** - frontseitig oben



## Bestellbeispiel

**Typ** OP6 - A - 2,5 - DX - 20 - R

T - mit Strichrolle  
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 OP6F25)  
Durchmesser kleiner mit Reduzierbüchse

### Gehäusefarbe

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