

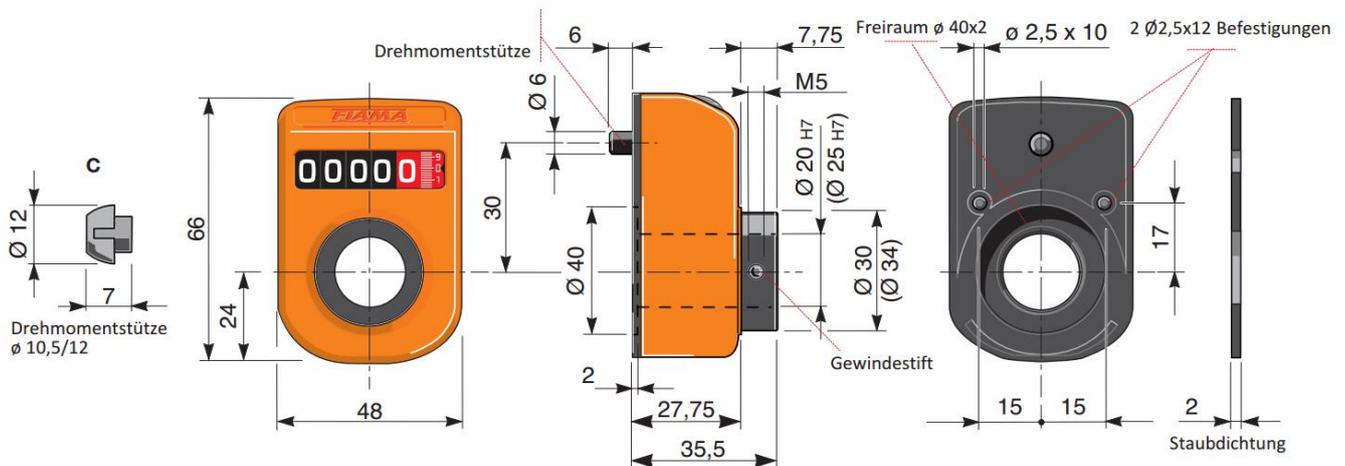
Datenblatt

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) für Hundertstelteilung
Strichrolle		für Hundertstelteilung
Ziffernhöhe		7 mm
Anzeige		bis zu 99999
Bohrung		
OP7		$\varnothing 20$ mm
OP7F25		$\varnothing 25$ 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 Zubehör Wellenklemmflansch (FL-B) Drehknöpfe (PM) Flansch Adapter (FL)

Datenblatt

Steigung

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

Einbaulage

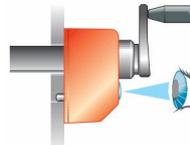
Ansicht A - horizontal



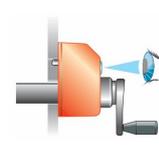
Ansicht B - vertikal



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