

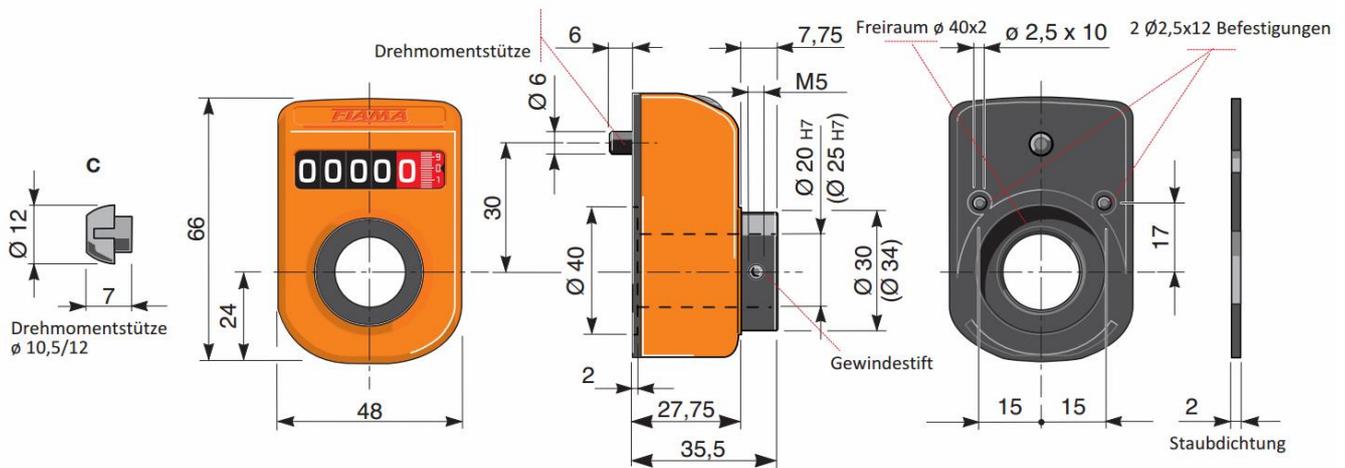
Datenblatt

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 Ø6 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		Ø20 mm
OP7F25		Ø25 mm
Drehmomentstütze (optional)		Ø10,5-12 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

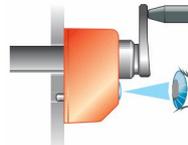
Ansicht A - horizontal



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