

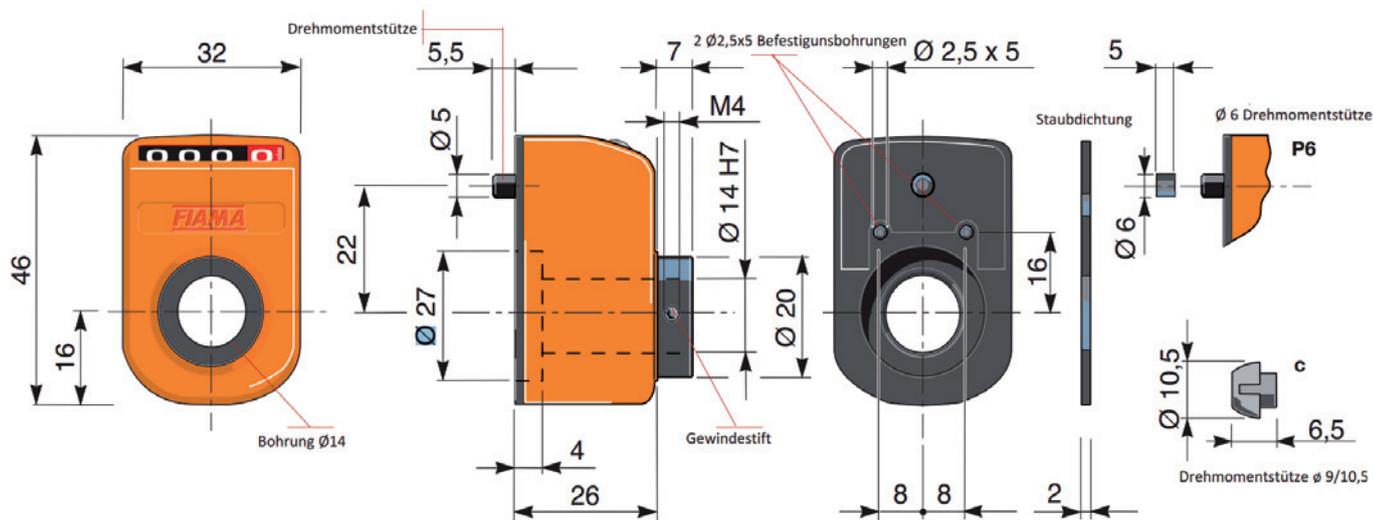
Positionsanzeiger OP3 Stellungsanzeiger, Spindelanzeige

Eigenschaften

- 4 Ziffern zum Ablesen von einer Verstellung oder eines Winkels
- Verschiedene Ansichtsmöglichkeiten verfügbar
- Stoßfestes und selbst löschendes Aufbaugehäuse aus Technopolymer
- 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 4 schwarze	Zehntel (Standard) Hundertstel (auf Anfrage)
Ziffernhöhe		5 mm
Anzeige		bis zu 9999
Bohrung		$\varnothing 14$ mm $\varnothing 12$ mm $\varnothing 10$ mm $\varnothing 8$ mm
Drehmomentstütze		$\varnothing 6$ mm $\varnothing 9-10,5$ mm
Farbe		Orange; RAL2004 Schwarz; RAL9005 Grau; RAL7004
Betriebstemperatur		max. 80°C
weitere Optionen auf Anfrage		Inch Messung, Sondersteigungen Zubehör Wellenklemmflansch (FL-B) Drehknöpfe (PM) Flansch Adapter (FL)

Positionsanzeiger OP3 Stellungsanzeiger, Spindelanzeige

Steigung

Steigung mm	Anzeige nach einer Umdrehung		Zulässige max. Drehzahl	
	mm	inch	rpm	inch
0,5	0005		600	
0,50	0050		200	
0,7/5	0007 5		600	
1,0	0010		100	
1,00	0100	0039(37)	600	200
1,2/5	0012 5		600	
1,5	0015		600	
1,7/5	0017 5		500	
2,0	0020	0078(74)	500	100
2,5	0025		300	
3,0	0030	0011(81)	300	600
4,0	0040	0015(74)	200	500
5,0	0050	0019(68)	200	500
6,0	0060		200	
7,5	0075	0029(53)	100	200
8,0	0080		100	
10,0	0100	0039(37)	100	200
12,0	0120		80	

Einbaulage

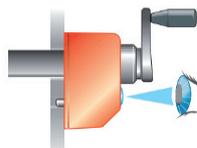
Ansicht A - horizontal



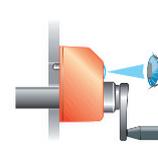
Ansicht B - vertikal



Ansicht C - frontseitig unten



Ansicht D - frontseitig oben



Bestellbeispiel

Typ	OP3	-	A	-	2,5	-	DX	-	14	-	R	-	P6
Ansicht	A - B - C - D												
Steigung	Anzeigewert nach 1 Umdrehung siehe Tabelle												
Zählrichtung	DX - rechtssteigend SX - linkssteigend												
Wellendurchmesser [mm]	VA - Edelstahl Ø 14 - 12 - 10 - 8 Durchmesser kleiner mit Reduzierbüchse												
Gehäusefarbe	R - orange G - schwarz GR - grau												
Drehmomentstütze	P6 - Ø6 mm P9/10,5 - Ø9-10,5 mm												

Positionsanzeiger OP3 Stellungsanzeiger, Spindelanzeige

Zubehör

Flansch Adapter (FL)



Drehknopf (PM)



Wellenklemmflansch (FL-B)

