



Positioning push button
Nulleinstellungsknopf



Frontal selector
Umstellhebel

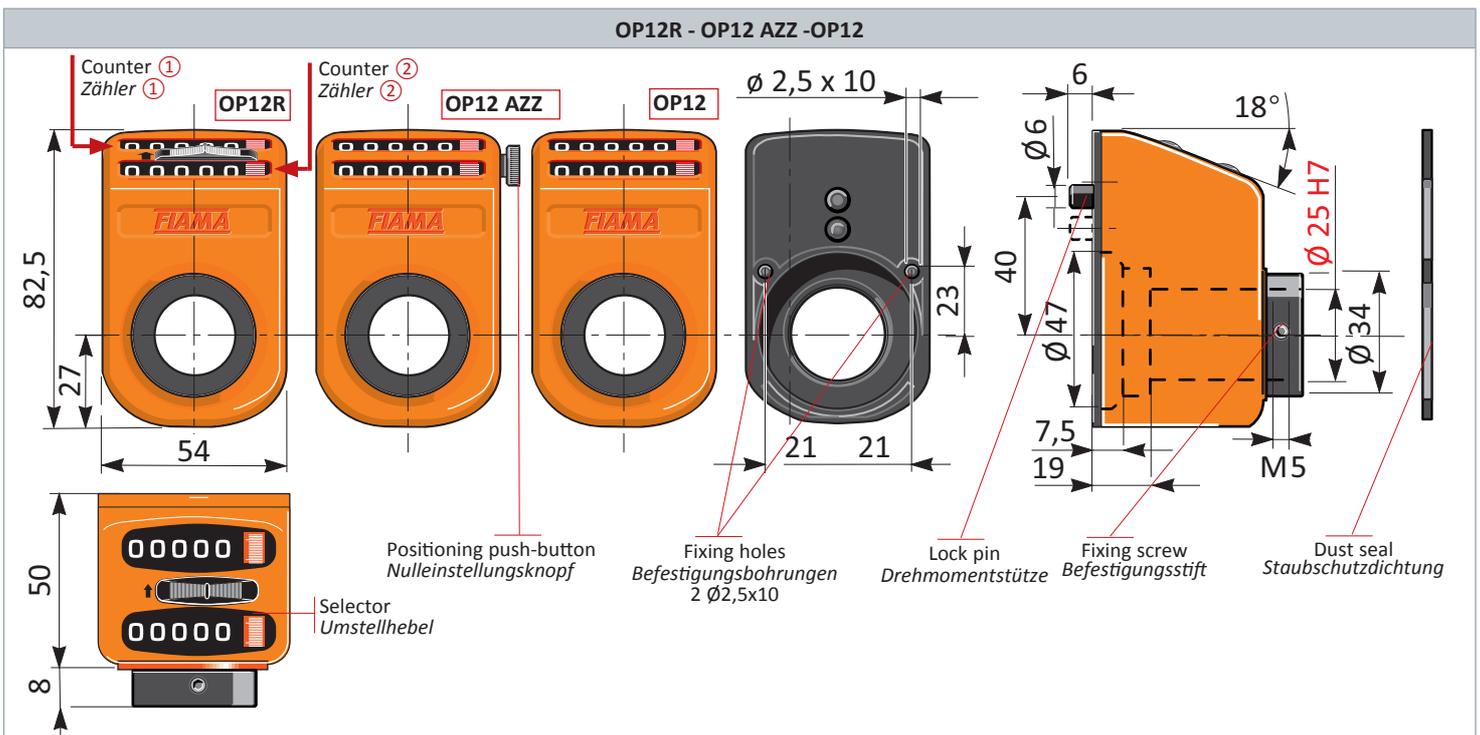
POSITION INDICATOR WITH HOLLOW SHAFT

POSITIONSANZEIGE MIT DURCHGEHENDER HOHLWELLE

- Two counters with 5-digit (standard red digit indicates decimals; on request 2 red digits for hundredths or 5 black digits for mm). Reading until 99999. Digit height: 5,5 mm. Reading with **18° inclination**.
- Shock-proof self-extinguishing technopolymer. Protection IP64. Max. temperature 80°C.
- Standard shaft hole: **Ø25 H7**. Smaller bores with reducing bush (see p. 26).
- Rotation direction of counters: clockwise-clockwise = **DX-DX**; anti-clockwise-anti-clockwise = **SX-SX**; clockwise-anti-clockwise = **DX** referred to the counter ① (upper); anti-clockwise-clockwise = **SX** referred to the counter ① (upper).
- **OP12AZZ** with 5-digits, and 1 positioning button for zero-set "AZZ" on higher counter;
- **OP12R** with "change lever" of the functioning of the two counters: for ex. for measuring tool's radius (pitch) or diameter (double pitch).

Zwei Zähler mit 5 Ziffern (Standard rote Ziffer für Zehntel; auf Anfrage 2 rote Ziffer für Hundertstel oder 5 schwarze Ziffer für mm).
Ableseung bis 99999. Ziffernhöhe 5,5 mm. **Schräge Ansicht 18°**.

- Stossfestes und selbstlöschendes Gehäuse aus Technopolymer. Schutzart IP64. Max. Temperatur 80°C.
- Standard Bohrung **Ø25 H7**; kleinere Bohrungsdurchmesser mit Reduziersbüchse (siehe Seite 26).
- Drehmomentstütze: Achsenabstand 40 mm (Standard) oder 30 mm (I30 angeben).
- Drehrichtung der Zähler: im Uhrzeigersinn-im Uhrzeigersinn = **DX-DX**; gegen Uhrzeigersinn-gegen Uhrzeigersinn = **SX-SX**;
im Uhrzeigersinn-gegen Uhrzeigersinn = **DX** bezogen auf (oberen) Zähler ①; gegen Uhrzeigersinn-im Uhrzeigersinn = **SX** bezogen auf (oberen) Zähler ①.
- **OP12AZZ** mit 5 Ziffern und Nulleinstellungsknopf "AZZ" auf oberem Zähler.
- **OP12R** mit "Umstellhebel" der Funktionsweise: z. B. zum Messen des Werkzeugradius (Steigung) oder des Durchmessers ((Doppel-Steigung).



PART NR. CONFIGURATION - BESTELLMUSTER

AVAILABLE ONLY AS SPARE PARTS, INDICATING THE CODE AND / OR COMPLETE DESCRIPTION

NUR ALS ERSATZTEILE ERHÄLTICH, UNTER ANGABE DER ARTIKELNR. UND / ODER DER VOLLSTÄNDIGEN BESCHREIBUNG