

OP 2



INDICATORE DI POSIZIONE

AD ALBERO PASSANTE

POSITION INDICATOR

WITH HOLLOW SHAFT

POSITIONSANZEIGE

MIT DURCHGEHENDER HOHLWELLE

E' un indicatore digitale a 3 cifre per la regolazione e la lettura diretta di uno spostamento (o angolo) ottenuta con la rotazione di un albero di comando, particolarmente adatto per piccole regolazioni in spazi ridotti.

- Cassa in policarbonato autoestinguente. Protezione IP64. Temperatura max 80°C.
- Lettura con vista inclinata 45° per albero orizzontale ed albero verticale, con lente di ingrandimento per una migliore visibilità.
- Contatore a 3 cifre (standard cifra rossa per indicare i decimi; a richiesta 2 cifre rosse per i centesimi o 3 rulli neri). Lettura fino a 999. Altezza cifre mm 6.
- A richiesta misure in pollici, rapporti speciali.
- Foro standard dell'albero Ø8, Ø10 o Ø12.
- Interasse del piolino antirotazione standard 18mm, a richiesta 22mm.
- **Albero cavo e parti metalliche (interne ed esterne) in inox nella versione standard.**
- Colori: arancio RAL 2004, nero RAL 9005, grigio RAL7004, con finitura lucida.
- **Accessori disponibili** (vedi pag. 24): flangia di blocco in alluminio, flangia distanziale in policarbonato, pomello di manovra in alluminio anodizzato.

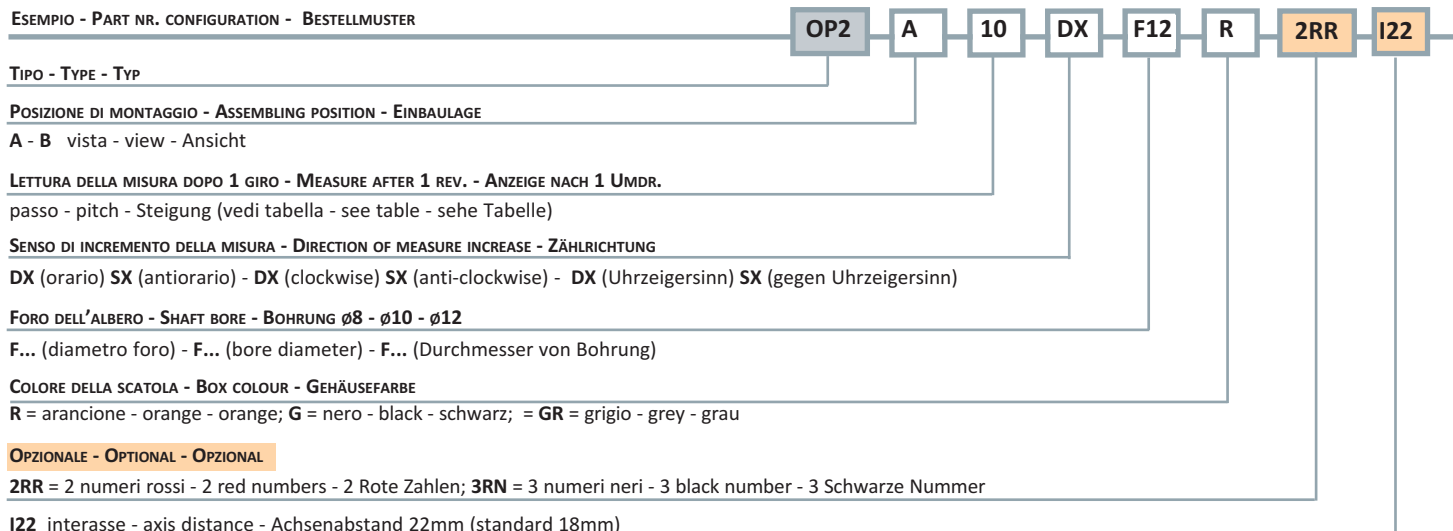
This is a 3 digit indicator to adjust and directly read a motion (or an angle) obtained by a drive shaft rotation, particularly suitable for little adjustments in small spaces.

- Shock-proof, self extinguishing technopolymer. Protection IP64. Max. temperature 80°C.
- Inclined view at 45° for horizontal shafts and for vertical shafts, excellent readability given by the means of magnifying window.
- 3 digits counter (standard red digit indicates decimals; on request 2 red digits for hundredths or 3 black digits). Reading until 999. Digit height 6 mm
- On request special ratios and measures in Inch.
- Standard shaft hole Ø8, Ø10 or Ø12.
- Distance of anti-rotation lock-pin standard 18mm, on request 22mm.
- **Hollow shaft and metallic parts (inner and external) in stainless steel as standard version.**
- Colours: orange RAL 2004, black RAL 9005, grey RAL 7004, glossy finish.
- **Available attachments** (see p. 24): anodized aluminium shaft block flange, polycarbonate spacer flange, anodized aluminium movement knob.

Digitalanzeige mit 3 Ziffern für das Einstellen und direkte Ablesen einer Verstellung (oder eines Winkels) die durch Drehungen einer Antriebswelle erreicht wird, insbesondere geeignet für kleine Regulierungen in geringem Raum.

- Stossfestes und selbstlöschendes Gehäuse aus Technopolymer. Schutzart IP64. Maximale Temperatur 80°C.
- Schräge Ansicht 45° für waagerechte und senkrechte Wellen, mit Vergrößerungsglas für erhöhte Ablesbarkeit.
- Zähler mit 3 Ziffern (Standard rote Ziffer für Zehntel; auf Anfrage 2 rote Ziffer für Hundertstel oder 3 schwarze Ziffer). Anzeige bis 999. Ziffernhöhe 6mm.
- Auf Anfrage Inchmessungen und Sondersteigungen.
- Standard Bohrung Ø8, Ø10 oder Ø12.
- Drehmomentstütze Standard 18mm, auf Anfrage 22mm.
- **Hohlwelle und metalische Teile (interne und externe) in Nirosta in Standardversion.**
- Farben: Orange RAL 2004, Schwarz RAL9005, Grau RAL7004, blankeffekt.
- **Lieferbare Zubehörteile** (siehe Seite 24): Wellenklemmflansche in eloxiertem Aluminium, Flansch Adapter in polycarbonat, Drehknöpfe in eloxiertem Aluminium.

ESEMPIO - PART NR. CONFIGURATION - BESTELLMUSTER



ROTAZIONE - ROTATION - ZÄHLRICHTUNG



VISUALIZZAZIONI - DISPLAY - ANZEIGE



POSIZIONE DI MONTAGGIO - ASSEMBLING POSITION - EINBAULAGE

VISTA A - VIEW A - ANSICHT A
PER ALBERO ORIZZONTALE
FOR HORIZONTAL SHAFT
FÜR WAAGERECHE WELLE



VISTA B - VIEW B - ANSICHT B
PER ALBERO VERTICALE
FOR VERTICAL SHAFT
FÜR SENKRECHTE WELLE

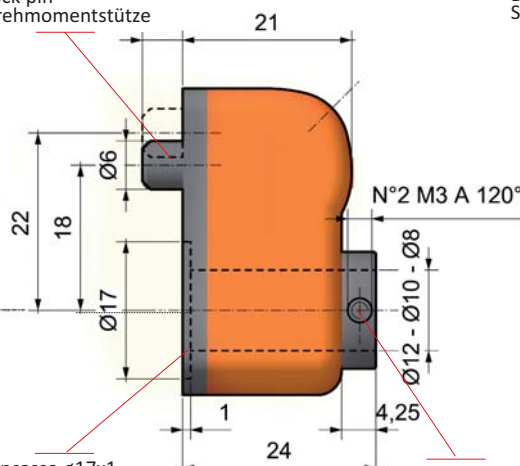


PASSO - PITCH - STEIGUNG	LETTURA DOPO 1 GIRO - MEASURE AFTER 1 REV. ANZEIGE NACH 1 UMDR.	VELOCITÀ MASSIMA - MAX. SPEED - MAX. DREHZAHL
MM	MM	RPM
0,5	00 5	1000
0,5	0 50	120
0,75	00 7(5)	600
1	01 0	800
1	1 00	60
1,25	01 2(5)	600
1,5	01 5	500
1,7(5)	01 7(5)	400
2	02 0	350
2,5	02 5	300
3	03 0	250
4	04 0	200
5	05 0	150
6	06 0	120
8	08 0	75
10	10 0	60

Albero cavo $\varnothing 8 - \varnothing 10 - \varnothing 12$
Hollow shaft $\varnothing 8 - \varnothing 10 - \varnothing 12$
Hohlwelle $\varnothing 8 - \varnothing 10 - \varnothing 12$



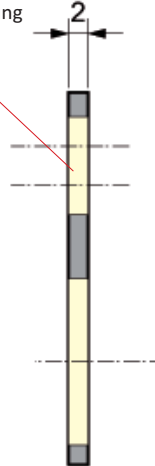
Piolino di fermo
Lock pin
Drehmomentstütze



Incasso $\varnothing 17 \times 1$
Embedding $\varnothing 17 \times 1$
Freiraum $\varnothing 17 \times 1$

Grano di fissaggio
Fixing bores
Befestigungsbohrungen

Guarnizione antipolvere
Dust seal
Staubschutzdichtung



MONTAGGIO

Inserire l'indicatore attraverso l'albero cavo avendo cura che il piolino di ancoraggio entri nel foro diam. 6 predisposto. Posizionare lo strumento sulla quota iniziale (zero) e bloccare il grano di fissaggio.

ASSEMBLING

Introduce the indicator through the hollow shaft and set the lock pin into the $\varnothing 6$ arranged hole. Set the instrument on the inner (zero) value and block the fixing screw.

MONTAGE

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.