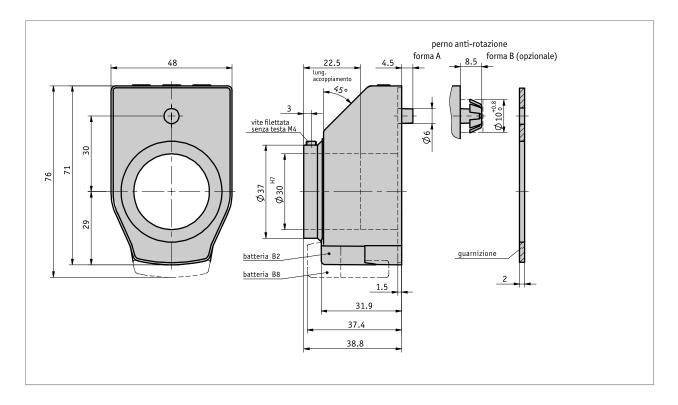
## Design per alberi di diametro grande

#### **Profilo**

- Indicatore digitale elettronico per la misura lineare o angolare
- Liberamente programmabile mediante il software di programmazione ProToolDE
- Albero cavo max. Ø 30 mm
- Display a LCD con 5 caratteri e caratteri speciali
- Altezza cifre ca. 12 mm
- Reset, dimensione incrementale, offset usando la tastiera
- Elevata durata della batteria
- Cambio batteria semplice senza smontaggio del dispositivo





## **Dati** meccanici

Caratteristica	Dati tecnici	Ulteriori informazioni
albero	Acciaio brunito (supportato da cuscinetto	(≤ ø30H7)
	radente)	
Corpo	materiale sintetico	
N. di giri	≤600 min-1	(rapp. d'inserz. 100 %)
Peso	~0.1 kg	

## Dati elettrici

Caratteristica	Dati tecnici	Ulteriori informazioni
Batteria	piletta al litio, 3 V, tipo CR2032	durata di vita ~2 anni
	piletta al litio, 3 V, tipo CR2477	durata di vita ~8 anni
Visualizzazione/Range di	LCD a 5 caratteri, 7 segmenti, h ~ 8 mm	-19999 99999
visualizzazione		



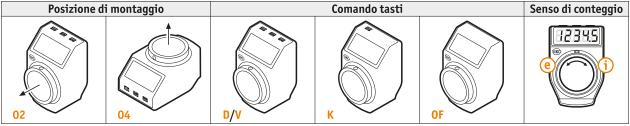
# Design per alberi di diametro grande

#### Condizioni ambientali

Caratteristica	Dati tecnici	Ulteriori informazioni	
Temperatura ambiente	-10 60 °C		
Temperatura di stoccaggio	-30 80 °C		
CEM	EN 61000-6-2	immunità / immissione	
	EN 61000-6-4	emissione elettromagnetica / emissione	
Grado di protezione	IP51	EN 60529	
Resistenza allo shock	300 m/s <sup>2</sup> , 15 ms	EN 60068-2-27	
Resistenza alle vibrazioni	<100 m/s², 5 150 Hz	EN 60068-2-6	
	200 m/s <sup>2</sup> , 100 2 kHz	EN 60068-2-6	

### **Ordine**

### ■ Riferimento ordine



Nota: evidenziazioni in arancione rappresentano le caratteristiche per l'ordinazione.

#### ■ Riferimento ordine



#### Divisore di visualizzazione

Mediante il divisore è possibile intervenire sulla visualizzazione del valore di misura nel display. Il divisore sposta le cifre del valore di misura nella zona non visibile della visualizzazione. Pur se queste cifre non vengono visualizzate sono tenute in considerazione dall'elettronica e arrotondate.

Calcolo valore da indicare (esempio testo per ordine):

Valore di misura per giro 25324 Divisore di visualizzazione 1000

Caratteristiche	Visualizzazione sul display	Valore di misura
Primo giro	25	25324
Secondo giro	51	50648
Terzo giro	76	75972



Prestare attenzione che sul display di visualizzazione (= valore di misura per giro / divisore di visualizzazione) sia indicato un valore pari a minimo 2!

## ■ Tabella ordini

Caratteristica	Dati ordine	Spezifikation	Ulteriori informazioni
Posizione di montaggio*	02	vite orizzontale	
	04	vite verticale	
Valore di misura per giro*	D	0000290000	
	W3600	modalità angolare 0° 360°, risoluzione 0.1°	solo con posizione della virgola "1"
	Z3600	modalità angolare -180° +180°, risoluzione 0.1°	solo con posizione della virgola "1"
posizione della virgola*	0	0 = 00000	
	1	1 = 0000.0	
	2	2 = 000.00	
	3	3 = 00.000	
Divisore di visualizzazione*	D	1, 10, 100, 1000	vedi calcolo valore visualizzato
Senso di conteggio*	<u>i</u>	valori crescenti in senso orario	
	е	valori crescenti in senso antiorario	
comando tasti	D D	azzeramento diretto*	
comando tasti	$\frac{D}{V}$	azzeramento ritardato di 5 s*	
	K	solo funzione di dimensione incrementale	
	OF	senza tasti funzione	

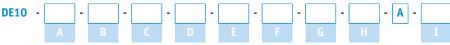
# Indicatore di posizione elettronico DE10

# Design per alberi di diametro grande

Caratteristica	Dati ordine	Spezifikation	Ulteriori informazioni
	20	ø20 mm	
		RH16, RH22, RH24, RH25, RH25.4, RH26	bussole di riduzione
		altri su richiesta	
Colore	0	arancio RAL 2004	
	S	nero RAL 9005	
Batteria	B2	durata di vita ~2 anni	
	B8	durata di vita ~8 anni	si osservino i disegni tecnici

 $<sup>\</sup>star$  Programmabile con software di programmazione ProTool DE

## **■** Codice di ordinazione





### Volume di fornitura:

DE10, Istruzioni per il montaggio



### Per gli accessori si rimanda a:

Piastra di bloccaggio pneumatica KP09P Piastra di bloccaggio KPL09 Software di programmazione ProTool DE Bussola di riduzione RH www.siko-global.com www.siko-global.com www.siko-global.com www.siko-global.com