

Datenblatt

- Alu-Gehäuse, schwarz eloxiert
- Übersichtliches Display
- Ablesung: seitlich
- Hohlwelle bis 25 mm
- Direkte Montage auf die Verstellwelle
- Frei programmierbar mit 3 Funktionstasten
- Aktivierte Funktionen werden angezeigt
- Anwendungsbereich: Weg- und Winkelverstellung an Industriemaschinen
- Batteriewechsel auch im montierten Zustand möglich
- Batterielebensdauer 4 Jahre



Mechanische Daten

Hohlwelle Ø	20 mm, 25 mm, 19,05 mm (3/4")
Gewicht	EP9L: 500 g – FL-B-EP9L: 250 g
Display	10 mm Ziffernhöhe
Anzeigebereich	-99999; 99999
Drehzahl	Max. 400 1/min im Dauerbetrieb
Auflösung	4.000 Impulse /Umdrehung
Betriebstemperatur	0°C bis +50°C
Relative Luftfeuchtigkeit	35 bis 85%
Schutzklasse	IP54
Elektromagnetische Kompatibilität	2014/30/UE

Elektrische Daten

Versorgungsspannung	3,6 V (Batteriebetrieb 1x ½ AA)
Batterielebensdauer	4 Jahre (im Dauerbetrieb)
Tastatur	3 Funktionstasten
Lieferbare Funktion	Reset/Preset, absolut/ inkrementell, Ist- und Sollwert, Winkelanzeige inch/mm Anzeige, 3 Maßkorrektur-Punkte.

Einbaulage

Ansicht A

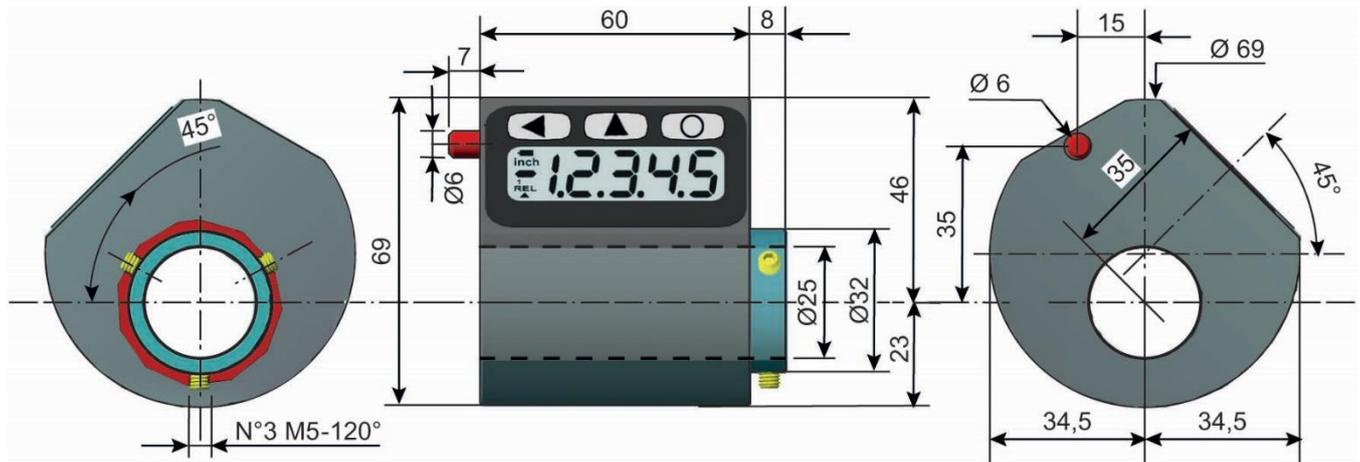


Ansicht B



Datenblatt

Abmaße



Zubehör

Wellenklemmflansch
EP9L
FL-B-EP9L

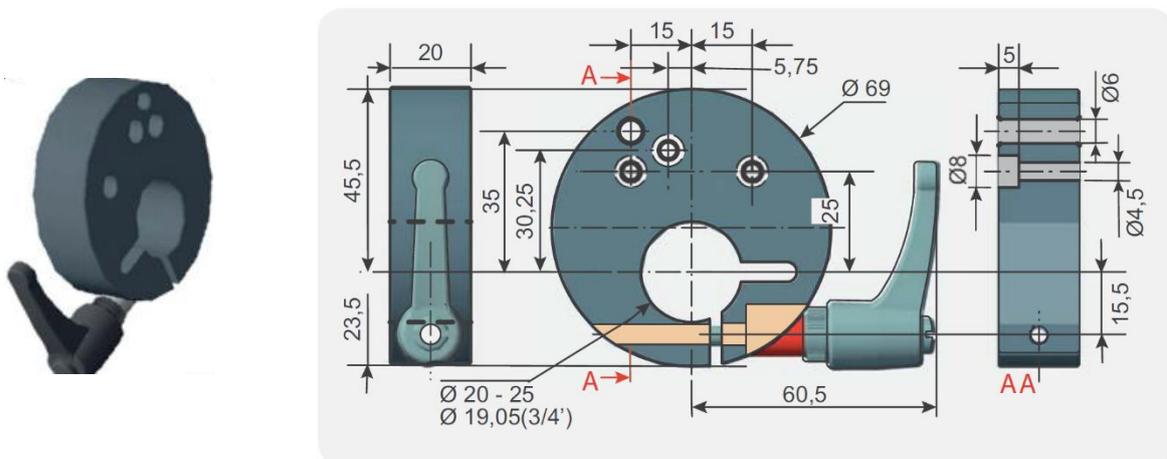
Reduzierhülse
Positionsanzeige
BF

Handrad
V.R.

Handkurbel
V.M.

Drehknopf
P.M.

Abmaße Wellenklemmflansch FL-B-EP9L



Datenblatt

Bestellbeispiel

Typ EP9L - A - F20

Ansicht

A = Waagerechte Antriebswelle, Montageseite rechts
B = Waagerechte Antriebswelle, Montageseite links

Hohlwellendurchmesser

F19.05 = 19,05 mm (3/4")

F20 = 20 mm

F25 = 25 mm

Bestellbeispiel Zubehör

Typ FL-B-EP9L - F20
FL-B-EP9L = Wellenklemmflansch EP9L

Hohlwellendurchmesser

F19.05 = 19,05 mm (3/4")

F20 = 20 mm

F25 = 25 mm

Typ BF - 20/12
BF = Reduzierhülse Positionsanzeige

Hohlwellendurchmesser

20/18 = 18 mm

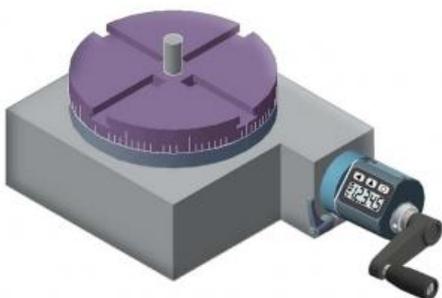
20/16 = 16 mm

20/15 = 15 mm

20/14 = 14 mm

20/12 = 12 mm

Anwendungsbeispiel



Winkelanzeige am Drehtisch

Hersteller:

