

Clips-Gelenklager: ECLM



Bestellschlüssel

Typ

Größe [mm]

E CL M -05-02

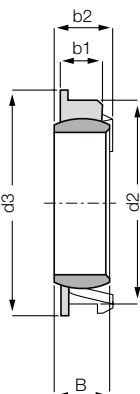
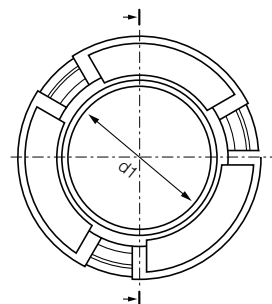
Maßreihe E

Clips-Gelenklager

metrisch

Innen-Ø

Blechstärke



Material:

Gehäuse: igumid G ► Seite 1496

Kalotte: iglidur® J ► Seite 141

- Sehr einfache Montage durch Einclipsen in Bleche
- Keine zusätzliche axiale Sicherung nötig
- Extrem geringer Bauraum: Platz sparende, dünnwandige Konstruktion



Lebensdauerberechnung online

► www.igus.de/igubal-experte

Technische Daten

Art.-Nr.	maximale statische kurzzeitige Druckbelastung		maximale statische langzeitige Druckbelastung		Gewicht [g]
	radial [N]	axial [N]	radial [N]	axial [N]	
ECLM-05-02	700	25	350	12,5	0,5
ECLM-06-02	700	25	350	12,5	0,5
ECLM-08-02	1.000	25	500	12,5	0,5
ECLM-10-03	1.400	30	700	15,0	0,8
ECLM-12-03	1.800	20	900	10,0	0,8
ECLM-16-03	2.800	40	1.400	20,0	1,1

Abmessungen [mm]

Art.-Nr.	d1 E10	B	d2 ±0,2	d3	Blechdicke y	b1 ±0,1	b2	maximaler Kippwinkel
ECLM-05-02	5	6,0	12	13	2,0	3,9	6,0	25°
ECLM-06-02	6	6,0	12	13	2,0	3,9	6,0	18°
ECLM-08-02	8	6,0	14	15	2,0	3,9	6,0	16°
ECLM-10-03	10	6,0	16	17	3,0	4,5	6,7	12°
ECLM-12-03	12	6,0	18	19	3,0	4,5	6,7	12°
ECLM-16-03	16	6,0	22	24	3,0	4,5	6,7	12°