

Internordic AB

Postadress: Box 105, 571 22 Nässjö

Besöksadress: Lerbacksgatan 3, Bråna Industriområde, 571 38 Nässjö

075-24 24 940 | info@internordic.com | www.internordic.com

DUBBEL STANDARD KULBUSSNING BBEL

BBE12LUU

Standard kulbussning lång

NTN

- Cylindrisk bussning
- Innerdiameter från 8 till 60 mm
- Mått enl. ISO 10285
- Kulhållare i plast för låg ljudnivå
- Kulhållare i rostfritt stål för utsatta miljöer



Produktbeskrivning

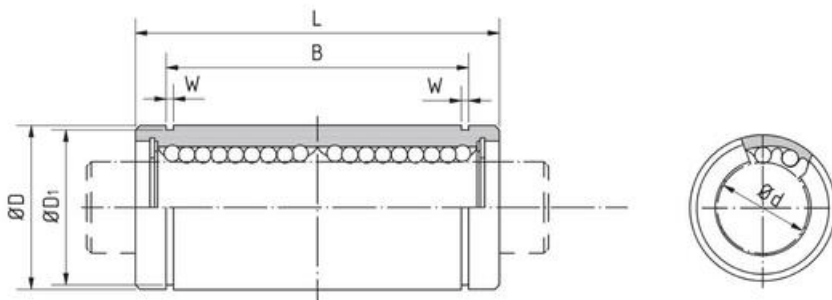
Användningsområde:

Dubbel kulbussning BBEL lämpar har samma dimensioner och toleranser som kulbussningar av BBE-typ, de är dock dubbelt så långa och klarar därför högre belastning

Att tänka på:

Fördelen med dubbel kulbussning är att den kan ersätta 2 korta kulbussningar av BBE-typ. Då koncentriteten blir densamma över hela bussningslängden uppnås en högre noggrannhet och reducerar därmed inbyggnadsarbetet. Fungerar med bibehållen precision i arbetsområden från -20°C till 80°C (kulhållare i plast) alternativt -20°C till 110°C (kulhållare i stål)

Dimensioner



Art.nr.

Dimensioner

Standard	Rostfritt	Ød	Tolerans	ØD	Tolerans	L	Tolerans	B	Tolerans	W	ØD1
----------	-----------	----	----------	----	----------	---	----------	---	----------	---	-----

Material kulhållare													
Plast	Stål	Plast	Stål										
BBE8L	BBE8LA	BBES8L	BBES8LA	8	+0,09 0	16	0 -0,009	46	0 -0,3	33	0 -0,3	1,1	15,2
BBE12L	BBE12LA	BBES12L	BBES12LA	12		22	0 -0,011	61		45,8		1,3	21
BBE16L	BBE16LA	BBES16L	BBES16LA	16	+0,011 -0,001	26		68		49,8			24,9
BBE20L	BBE20LA	BBES20L	BBES20LA	20		32	0 -0,013	80		61		1,6	30,3
BBE25L	BBE25LA	BBES25L	BBES25LA	25	+0,013 -0,002	40		112	0 -0,4	82	0 -0,4	1,85	37,5
BBE30L	BBE30LA	BBES30L	BBES30LA	30		47		123		104,2			44,5
BBE40L	BBE40LA	BBES40L	BBES40LA	40	+0,016 -0,004	62	0 -0,015	151		121,2		2,15	59
BBE50L	BBE50LA	BBES50L	BBES50LA	50		75		192		155,2		2,65	72
BBE60L	BBE60LA	BBS60L	BBS60LA	60		90	0 -0,020	209		170		3,15	86,5

Teknisk data

Art.nr.				Antal kulrader	Max excentricitet (µm)	bärighetstal dynamisk belastning (N)	Bärighetstal statisk belastning (N)	Vikt (g)
Standard		Rostfritt						
Material kulhållare								
Plast	Stål	Plast	Stål					
BBE8L	BBE8LA	BBES8L	BBES8LA	4	15	320	804	40
BBE12L	BBE12LA	BBES12L	BBES12LA			683	1570	80
BBE16L	BBE16LA	BBES16L	BBES16LA			710	1780	115
BBE20L	BBE20LA	BBES20L	BBES20LA	5	17	1440	2740	18
BBE25L	BBE25LA	BBES25L	BBES25LA	6		1490	3140	430
BBE30L	BBE30LA	BBES30L	BBES30LA			2600	5490	615
BBE40L	BBE40LA	BBES40L	BBES40LA		20	3872	8040	1400
BBE50L	BBE50LA	BBES50L	BBES50LA			7701	15900	2320
BBE60L	BBE60LA	BBS60L	BBS60LA		25	9940	20000	3920

Beställningsnummer

Art.nr.				Inre Ø	Exempel på ordernummer
Standard		Rostfritt			
Material kulhållare					
Plast	Stål	Plast	Stål		
BBE8L	BBE8LA	BBES8L	BBES8LA	8	Kulbussning med dubbelsidig tätning standard

BBE12L	BBE12LA	BBES12L	BBES12LA	12	lagerhålles, önskad tätningsvariant måste anges vid order Exempel: kulbussning med tätning en sida , BBE12LU, BBE12LAU Exempel: kulbussning med tätning båda sidor , BBE12LUU, BBE12LAUU Exempel: kulbussning med tätning båda sidor, smörjbar , BBE12LUU-RL
BBE16L	BBE16LA	BBES16L	BBES16LA	16	
BBE20L	BBE20LA	BBES20L	BBES20LA	20	
BBE25L	BBE25LA	BBES25L	BBES25LA	25	
BBE30L	BBE30LA	BBES30L	BBES30LA	30	
BBE40L	BBE40LA	BBES40L	BBES40LA	40	
BBE50L	BBE50LA	BBES50L	BBES50LA	50	
BBE60L	BBE60LA	BBS60L	BBS60LA	60	

Cad

För cadfiler, se [Tracepartsonline.net](https://www.tracepartsonline.net)

Teknisk data

B	45,8 mm
d (innerdiameter)	12 mm
D (ytterdiameter)	22 mm
L	61 mm
Vikt	0,08 kg