


Wartungsfreie Gleitlager
Kupferlegierung gerade, Standard

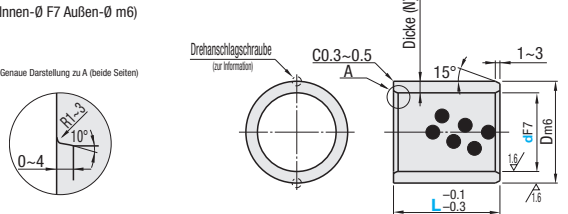
Punkte beim Vergleich ähnlicher Produkte | Berücksichtigen Sie bei Verwendung für Hochpräzisionspositionierung, hohes Lastgewicht und Hochfrequenzbewegung die vorhandene Produktserie.

Eigenschaften: Buchsen aus Kupferlegierung in der allgemeinen Verwendung.

Standard



MPBZ (Standard-Innen-Ø F7 Außen-Ø m6)



Genau Darstellung zu A (beide Seiten)

Drehanschlagschraube (zur Information)

C0.3~0.5

15°

1~3

Dm6

dF7

1/6

L-0.1
L-0.3

Empfohlene Kontaktweite für Innen-Ø vom Typ F7

d8: Normale Anwendung (hohe Last) f8: Präzisionsanwendung

e7: Normale Anwendung (geringe Last) g6: Präzisionsanwendung (periodischer Betrieb)

Werkstoff: Hochfeste Messinglegierung

Feststoffschmiermittel-Einlagerung

Teilenummer		L										Dm6		dicke (N)	Gehäuse-Ø (empfohlene Abmessung)		Drehanschlagschraube (Referenz)*	
(Ausführung)	dF7														Standard Maße	Toleranz (H7)		
MPBZ	5	+0.022	8	9	10	12	15					9	+0.015	2	9	+0.015	M4x8	
	6	+0.010	8	9	10	12	15	16	19	20	25	10	+0.006		10	0		
	8	+0.028	8	9	10	12	15	16	19	20	25	12			12			
	10	+0.013	8	9	10	12	15	16	19	20	25	30	+0.018		14	+0.018		
	12		8	9	10	12	15	16	19	20	25	30	+0.007	3	18	0		
	13		8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			19			
	15	+0.034	8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			21			
	16	+0.016	8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			22			
	18		8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			24			
	20		8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			28			
	20A		8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			30			
	25	+0.041	8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			33			
	25A	+0.020	8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			35			
	30		8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			38			
	35		8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			44			
	40	+0.050	8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			50			
	50	+0.025	8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			62			
	60		8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			75			
	80	+0.060	8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			96			
	100	+0.030	8	9	10	12	15	16	19	20	25	30			120			

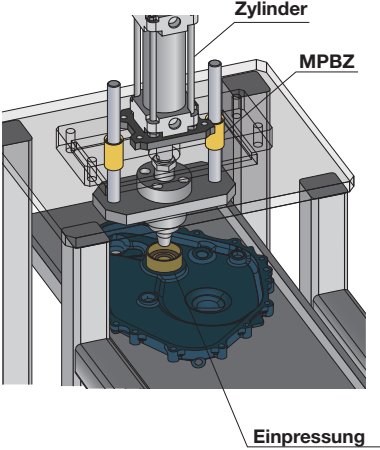
Teilenummer		Stückpreis															
(Ausführung)	d	L8	L9	L10	L12	L15	L16	L19	L20	L25	L30	L35	L40	L50	L60	L70	L80
MPBZ	5																
	6																
	8																
	10																
	12																
	13																
	15																
	16																
	18																
	20																
	20A																
	25																
	25A																
	30																
	35																
	40																
	50																
	60																
	80																
	100																

Ordering Example
Teilenummer - L
MPBZ10 - 15

	Vorhandene Artikel Kupferlegierung		C-WERT-Artikel Kupferlegierung	
	Standardausführung	Ungeschmiert	Standardausführung	Ungeschmiert
Schmierung				
Maximal zulässige Last	29.0 (98.0) N/mm²	20.3 (68.6) N/mm²		
Maximal zulässige Geschwindigkeit	1,00m/s 60m/min	0,5m/s 30m/min	0,7m/s 42m/min	0,35m/s 21m/min

Der Wert in () ist der zulässige statische Oberflächendruck.

Example




Wartungsfreie Gleitlager
C-VALUE-Artikel – Kupferlegierung, gerade, Standard

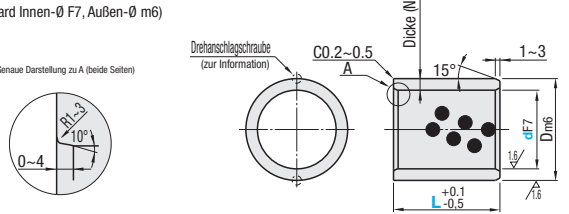
Punkte beim Vergleich ähnlicher Produkte | Berücksichtigen Sie bei Verwendung für Positionierungen mittlerer Präzision, bei mittlerem bis geringem Lastgewicht und mittlerer bis geringer Frequenzbewegung die vorhandene C-VALUE-Artikelserie.

Eigenschaften: Buchsen aus Kupferlegierung in der allgemeinen Verwendung.

Standard



C-MPBZ (Standard Innen-Ø F7, Außen-Ø m6)



Genau Darstellung zu A (beide Seiten)

Drehanschlagschraube (zur Information)

C0.2~0.5

15°

1~3

Dm6

dF7

1/6

L-0.1
L-0.5

Empfohlene Kontaktweite für Innen-Ø vom Typ F7

d8: normale Anwendung (mittlere Last) f8: Anwendung für mittlere Präzision

e7: Normale Anwendung (geringe Last) g6: Anwendung für mittlere Präzision (periodischer Betrieb)

Werkstoff: Hochfeste Messinglegierung

Feststoffschmiermittel-Einlagerung

Teilenummer		L										Dm6		dicke (N)	Gehäuse-Ø (empfohlene Abmessung)		Drehanschlagschraube (Referenz)*	
(Ausführung)	dF7														Standard Maße	Toleranz (H7)		
C-MPBZ	8	+0.033	8	10	12	15					12	+0.024 +0.003	2	12		+0.018 0	M4x8	
	10	+0.008	8	10	12	15	16	20	25	30	14			14				
	12		8	10	12	15	16	20	25	30	18			18				
	13		8	10	12	15	16	20	25	30	19			19				
	15	+0.039 +0.011	8	10	12	15	16	20	25	30	35	+0.027 +0.004	3	21		+0.021 0		
	16		8	10	12	15	16	20	25	30	35			22				
	18		8	10	12	15	16	20	25	30	35			24				
	20		8	10	12	15	16	20	25	30	35			28				
	25	+0.046 +0.015	8	10	12	15	16	20	25	30	35	+0.025 +0.009	4	33		+0.025 0		
	30		8	10	12	15	16	20	25	30	35			38				
	35		8	10	12	15	16	20	25	30	35			44				
	40	+0.055 +0.020	8	10	12	15	16	20	25	30	35			50				
	50		8	10	12	15	16	20	25	30	35			62				
			8	10	12	15	16	20	25	30	35			6	62			
			8	10	12	15	16	20	25	30	35			7.5	75			
			8	10	12	15	16	20	25	30	35			8	96			
			8	10	12	15	16	20	25	30	35			10	120			

Teilenummer		Stückpreis															
(Ausführung)	d	L8	L10	L12	L15	L16	L20	L25	L30	L35	L40	L50	L60	L70	L80		
C-MPBZ	8																
	10																
	12																
	13																
	15																
	16																
	18																
	20																
	25																
	30																
	35																
	40																
	50																

Ordering Example
Teilenummer - L
C-MPBZ10 - 15

	Vorhandene Artikel Kupferlegierung		C-WERT-Artikel Kupferlegierung	
	Standardausführung	Ungeschmiert	Standardausführung	Ungeschmiert
Schmierung				
Maximal zulässige Last	29.0 (98.0) N/mm²	20.3 (68.6) N/mm²		
Maximal zulässige Geschwindigkeit	1,00m/s 60m/min	0,5m/s 30m/min	0,7m/s 42m/min	0,35m/s 21m/min

Der Wert in () ist der zulässige statische Oberflächendruck.

Example

