

Descrição do artigo/Imagens dos produtos



Descrição

Material:

Carcaça em aço.
Gaiola de plástico.
Esferas em aço.

Indicação:

Estas “buchas de esferas” correspondem à série 3 conforme ISO 10285. Os rolamentos possuem vedação bilateral e são equipados com uma gaiola de plástico, que proporciona um funcionamento silencioso com excelentes propriedades de rolamento. Com flange para montagem direta na carcaça.

Tolerâncias recomendadas:

Eixo: h6

Carcaça: H7

Os rolamentos lineares de esferas com vedação bilateral devem ser pré-lubrificadas com graxa antes da montagem.

As capacidades de carga informadas são válidas com a utilização de eixos endurecidos e retificados.

Faixa de temperatura:

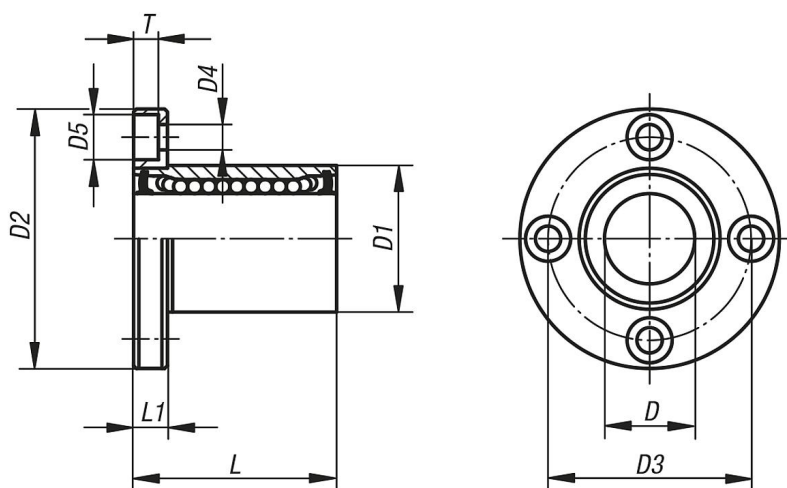
-20 °C até +80 °C.

Acessórios:

Eixos de guia de precisão 21595.

Parafusos de fixação 07160.

Desenhos



Visão geral dos artigos

Código do artigo	D	D1	D2	D3	D4	D5	L	L1	T	Capacidade de carga dinâmica N	Capacidade de carga estática N
21518-0802	8	16	32	24	3,4	6	25	5	3,1	265	402
21518-1202	12	22	42	32	4,5	7,5	32	6	4,1	520	790
21518-1602	16	26	46	36	4,5	7,5	36	6	4,1	590	910

Visão geral dos artigos

Código do artigo	D	D1	D2	D3	D4	D5	L	L1	T	Capacidade de carga dinâmica N	Capacidade de carga estática N
21518-2002	20	32	54	43	5,5	9	45	8	5,1	880	1400
21518-2502	25	40	62	51	5,5	9	58	8	5,1	1000	1600
21518-3002	30	47	76	62	6,6	11	68	10	6,1	1600	2800
21518-4002	40	62	98	80	9	14	80	13	8,1	2160	4020
21518-5002	50	75	112	94	9	14	100	13	8,1	3820	7940