

Motorflansch für Zahnriemenachsen



- 2 Grundplattenlängen zu jedem NEMA Motorflansch, weitere auf Anfrage
- passend zur igus®-Kupplung ► Seite 1247

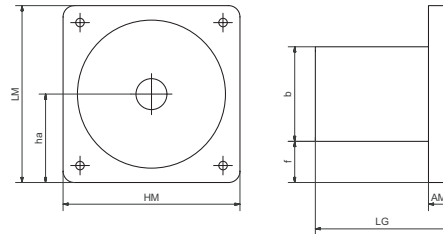
Bestellnummer	passende Linearmodule	Grundplatte			Motorflansch			
		AG	LG	LK	AM	HM	LM	f
MF-0630-NEMA17-S	ZLW-0630	12	99,5	35,5	10	53	42	7
MF-0630-NEMA23-S	ZLW-0630	12	99,5	35,5	10	59	56	14
MF-1040-NEMA17-S	ZLW-1040	17	119	35	10	63	44	-
MF-1040-NEMA23-S	ZLW-1040	17	119	35	10	70,7	56,4	7
MF-1040-NEMA34-L	ZLW-1040	17	138	54	10	85	85	20,5
MF-1660-NEMA34-S	ZLW-1660	10	166	52	10	86	86	-
MF-2260-NEMA23-S	ZAW-1040	10	108	35	10	70,7	56,4	-
MF-0630-DC0310	ZLW-0630	12	99,5	35,5	10	53	42	7
MF-1040-DC0310	ZLW-1040	17	119	35	10	63	44	-

Motorflansch für Spindelachsen



Der Motorflansch, auch Motorglocke genannt, umschließt und schützt die Kupplung und bietet die passenden Anschlussmaße für Ihren NEMA-Motor.

- passend zur igus®-Kupplung ► Seite 1247



Bestellnummer	passende Linearmodule	LG	AM	HM	LM	b	f	ha
MF-1123-NEMA17	SAW/SLW-BB-0630	45	-	43	43	43	-	21,5
MF-2040-NEMA17	SAW/SLW-1040-AL, SHT-12	47	12	43	43	43	-	21,5
MF-2040-NEMA23-S	SAW/SLW-1040-AL, SHT-12/20	48	13	56	56	56	-	28
MF-3648-NEMA23	SHT-20, SHT-BB-20	56	13	56	56	56	-	28
MF-3648-NEMA34	SLW-1660/2080, SLW-BB-1660/2080	65	10	86	86	46	20	43
MF-3648-NEMA34-XL	SHT-30, SHT-BB-30	76	10	86	86	56	15	43
MF-1123-DC0310	SAW/SLW-BB-0630	45	-	43	43	43	-	21,5
MF-2040-DC0310	SAW/SLW-1040-AL, SHT12	47	12	43	43	43	-	21,5

Klauenkupplungen



Die Kupplung verbindet den Antriebszapfen der Achse und den Motorzapfen. Ein elastisches Kunststoffelement, in der Mitte der Kupplung, überträgt das Motordrehmoment. Sowohl radiales als auch axiales Spiel wird durch dieses Dämpfungselement ausgeglichen.

- 20 Varianten ab Lager
- schwingungsdämpfend und steckbar

Kupplungsmaterial Aluminium. Elastomerkranz aus TPU. Shorehärte 98 Sh A. Temperaturbereich -30°C bis +100°C.

Zahnriemenachse	Motortyp	Kupplung	techn. Daten Kupplung				
			D	di1 [mm]	di2 [mm]	L [mm]	Gewicht [kg]
ZLW-0630-B	NEMA17	COU-AR-K-050-000-25-26-B-AAAB	25,00	5,00	6,00 □	26,00	0,02
	NEMA23	COU-AR-K-063-000-25-26-B-AAAB	25,00	6,35	6,00 □	26,00	0,02
	DC-Motor31	COU-AR-K-060-000-25-26-B-AAAB	25,00	6,00	6,00 □	26,00	0,02
ZLW-0630-S	NEMA17	COU-AR-K-050-080-25-26-B-AAAA	25,00	5,00	8,00	26,00	0,02
	NEMA23	COU-AR-K-063-080-25-26-B-AAAA	25,00	6,35	8,00	26,00	0,02
	DC-Motor31	COU-AR-K-060-080-25-26-B-AAAA	25,00	6,00	8,00	26,00	0,02
ZLW-1040-B / ZAW	NEMA17	COU-AR-K-050-000-25-26-B-AAAB	25,00	5,00	6,00 □	26,00	0,02
	NEMA23	COU-AR-K-063-000-25-26-B-AAAB	25,00	6,35	6,00 □	26,00	0,02
	NEMA23XL	COU-AR-K-080-000-25-26-B-AAAB	25,00	8,00	6,00 □	26,00	0,02
	DC-Motor31	COU-AR-K-060-000-25-26-B-AAAB	25,00	6,00	6,00 □	26,00	0,02
ZLW-1040-S / ZAW	NEMA23	COU-AR-K-063-100-32-32-B-AAAA	32,00	6,35	10,00	32,00	0,05
	NEMA23XL	COU-AR-K-080-100-32-32-B-AAAA	32,00	8,00	10,00	32,00	0,05
	NEMA34	COU-AR-K-140-100-32-32-B-AAAA	32,00	14,00	10,00	32,00	0,05
	DC-Motor31	COU-AR-K-060-100-32-32-B-AAAA	32,00	6,00	10,00	32,00	0,05
ZLW-1660-S	NEMA 34	COU-AR-K-140-140-32-32-B-AAAA	32,00	14,00	14,00	32,00	0,05
Spindelachse	Motortyp	Kupplung	D	di1 [mm]	di2 [mm]	L [mm]	Gewicht [kg]
SAW-0630 / SLW-BB-0630	NEMA17	COU-AR-K-050-080-25-26-B-AAAA	25,00	5,00	8,00	26,00	0,02
	DC-Motor31	COU-AR-K-060-080-25-26-B-AAAA	25,00	6,00	8,00	26,00	0,02
	NEMA17	COU-AR-K-050-100-32-32-B-AAAA	32,00	5,00	10,00	32,00	0,05
SAW-1040 / SLW-(BB)-1040	NEMA23	COU-AR-K-063-100-32-32-B-AAAA	32,00	6,35	10,00	32,00	0,05
	NEMA23XL	COU-AR-K-080-100-32-32-B-AAAA	32,00	8,00	10,00	32,00	0,05
	DC-Motor31	COU-AR-K-060-100-32-32-B-AAAA	32,00	6,00	10,00	32,00	0,05
SLW-(BB)-1660	NEMA23	COU-AR-K-063-140-32-32-B-AAAA	32,00	6,35	14,00	32,00	0,05
	NEMA23XL	COU-AR-K-080-140-32-32-B-AAAA	32,00	8,00	14,00	32,00	0,05
SLW-(BB)-2080	NEMA23	COU-AR-K-063-120-32-32-B-AAAA	32,00	6,35	12,00	32,00	0,05
	NEMA23XL	COU-AR-K-080-120-32-32-B-AAAA	32,00	8,00	12,00	32,00	0,05
	NEMA34	COU-AR-K-140-120-32-32-B-AAAA	32,00	14,00	12,00	32,00	0,05
SHT-(BB)-12	NEMA17	COU-AR-K-050-100-32-32-B-AAAA	32,00	5,00	10,00	32,00	0,05
	NEMA23	COU-AR-K-063-100-32-32-B-AAAA	32,00	6,35	10,00	32,00	0,05
	NEMA23XL	COU-AR-K-080-100-32-32-B-AAAA	32,00	8,00	10,00	32,00	0,05
SHT-(BB)-20	DC-Motor31	COU-AR-K-060-100-32-32-B-AAAA	32,00	6,00	10,00	32,00	0,05
	NEMA23	COU-AR-K-063-120-32-32-B-AAAA	32,00	6,35	12,00	32,00	0,05
	NEMA23XL	COU-AR-K-080-120-32-32-B-AAAA	32,00	8,00	12,00	32,00	0,05
SHT-(BB)-30	NEMA34	COU-AR-K-140-120-32-32-B-AAAA	32,00	14,00	12,00	32,00	0,05
	NEMA34	COU-AR-K-140-140-32-32-B-AAAA	32,00	14,00	14,00	32,00	0,05