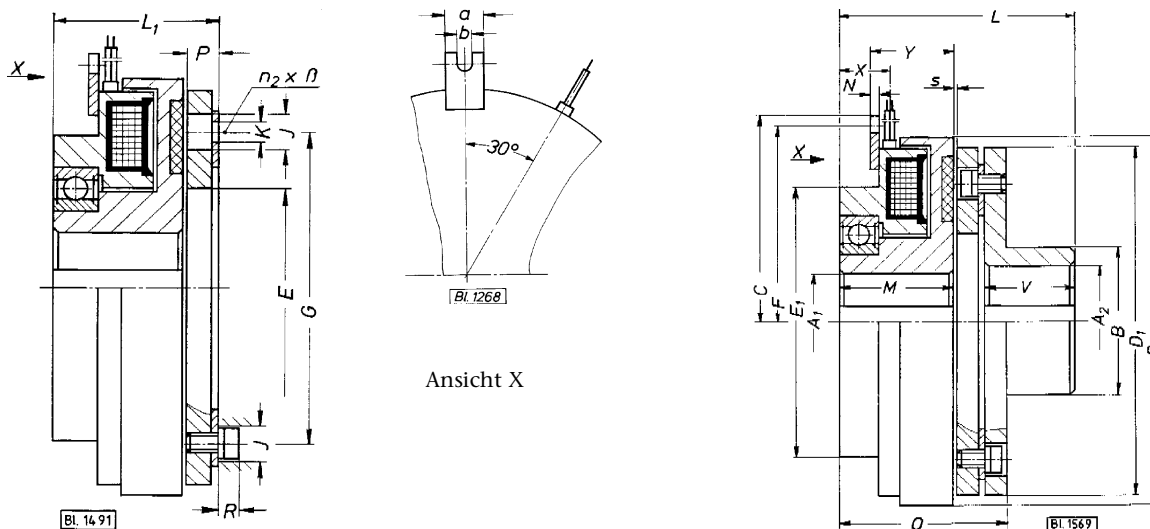


Elektromagnet-Einflächenkupplungen Für Trockenlauf



Baureihe 0008-300 Ankerteil ohne Mitnahmeflansch

Baureihe 0008-301 Ankerteil mit Mitnahmeflansch

Baureihe Größe		0008-30.-Größe-002000						
		01	05	09	13	17	25	33
Ms	Nm	7,5	15	30	60	120	240	480
bei n	min ⁻¹	300	240	200	150	120	100	80
n max	min ⁻¹	7000	6000	5000	4000	3000	2500	2000
Gleichspannung	V	24						
Leistungsaufnahme	20 °C W	16	21,5	29,5	44,5	60	66	83
	80 °C W	13	17,5	24	36	48,5	53,5	67
J	Stützscheibe	kgcm ²	0,9	3	9	23	82	195
	Ankerteil	kgcm ²	0,3	1	3	9	30	128
		kgcm ²	0,8	2	8	21	67	267
Gewicht	0008-300	kg	0,61	1,09	2,16	3,6	6,8	12,5
	0008-301	kg	0,72	1,3	2,57	4,3	8,2	15,5
ØA1max	H7	15	20	30	40	50	60	60
Nut	DIN 6885	5x2,3	6x2,8	8x3,3	12x3,3	14x3,8	18x4,4	18x4,4
ØA2 max	H7	15	20	30	35	50	65	80
Nut	DIN 6885	5x2,3	6x2,8	8x3,3	10x3,3	14x3,8	18x4,4	22x5,4
Durchmesser	D	68	85,5	107	134,5	170,5	214	266,5
	D1	63	80	100	125	160	200	250
	B	28	33	43	50	66	84	106
	E	35	42	52	62	80	100	125
	E1	52	64	85	100	125	155	155
Bohrungen	G	46	60	76	95	120	158	210
	J	6,5	8	10,5	12	15	18	22
	K	3,1	4,1	5,2	6,2	8,2	10,2	12,2
	n2 x beta	3x120°	3x120°	3x120°	3x120°	3x120°	3x120°	4x90°
Längenmaße	a	10	10	10	10	20	20	20
	b	4,1	4,1	4,1	4,1	8,1	8,1	8,1
	C	41	50	61	76	99	119	145
	F	37	46	57	71	93	113	139
	L	55	64	77	86,5	102,5	125,5	145
	L1	40	44	52	56,5	64,5	77,5	90
	M	36	38,5	45	48,5	54	64	74
	N	1,5	2,5	2,5	2,5	3,5	3,5	3,5
	O	43,5	48	57	62,5	71,5	86,5	101
	P	3,8	5,2	6,7	7,7	10,1	13	15,4
	R	2,5	3,3	4,1	4,7	5,8	7	8
	s Luftspalt ¹⁾	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6
	V	15	20	25	30	38	48	55
	X	17	18	22	23	24,5	29	34
	Y	25,5	28	31,5	35	39,5	45,5	51,5

¹⁾ bis Größe 09 s +0,1, ab Größe 13 s +0,2.

Nur für Trockenlauf, die Reibflächen unbedingt von Schmiermitteln freihalten.

Passungen für Bohrung und Nut siehe Register 1
"Technische Grundlagen"

Zubehör ab Seite 4.49.00

Vertrieb durch Ortlinghaus AG, Zug/Schweiz

Baureihe 0008-30.

Blatt-Nr.
DE 4.25.00

Ausgabe 02.2009