

WITTENSTEIN cyber motor - Linearaktuatoren AxSI																		
				ELECTRICAL					DIMENSION				FEATURES				MASS	
				Nennkraft	Nennstrom	Maximalkraft	Maximalstrom	Maximalgeschwindigkeit	Motorlänge	Hub	Flanschmaß	Zentrierdurchmesser	Linearführung	Verdreh-sicherung	Kraftsensor	Bremse	Trägheitsmoment	Masse Motor
Typ / Größe	Baulänge	Spannung	Hub	F _N [kN]	i _N [A]	F _{max} [kN]	i _{max} [A]	v _{max} [mm/s]	L ₁ [mm]	L ₃ [mm]	D ₁ [mm]	D ₃ [mm]	-	-	-	-	J _R [kg m ²]	m _{Mot} [kg]
ASSI 040	027	024	25 *	0,50	3,9	2,00	16,0	200	90,0	25,0	□ 40,0	32,0					4,00E-6	0,7
ASSI 040	027	024	100 *	0,50	3,9	2,00	16,0	200	137,0	100,0	□ 40,0	32,0					5,00E-6	0,8
AMSI 070	i.p.	i.p.	i.p. *	2,00	i.p.	5,00	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	x	x			i.p.	i.p.
AMSI 100	045	600	140 *	4,00	3,3	12,00	12,6	300	324,0	140,0	□ 100,0	55,0	x	x			0,0009	10,0
AMSI 100	045	600	180 *	4,00	3,3	12,00	12,6	300	399,0	180,0	□ 100,0	55,0	x	x		x	0,0009	13,0
AMSI 100	045	600	200 *	4,00	3,5	12,00	12,6	300	471,0	200,0	□ 100,0	60,0	x	x	x	x	0,0010	15,0
AMSI 100	090	600	200 *	6,00	4,9	15,00	15,0	300	471,0	200,0	□ 100,0	60,0	x	x	x	x	0,0011	17,0
AMSI 100	090	600	200 *	6,00	4,9	21,00	20,0	300	471,0	200,0	□ 100,0	60,0	x	x	x	x	0,0011	17,0
AMSI 135	045	600	140 *	10,00	4,7	20,00	20,0	300	397,0	140,0	□ 135,0		x				0,0011	14,0
AMSI 135	045	600	140 *	10,00	4,7	20,00	20,0	300	425,0	140,0	□ 135,0		x			x	0,0011	16,0
AMSI 165	105	600	160	10,00	9,2	40,00	36,0	300	310,0	160,0	325,0	200,0					0,0930	80,0
AMSI 165	120	600	400 *	15,00	11,7	30,00	20,0	300	794,0	400,0	□ 165,0	100,0	x	x	x	x	0,0270	82,0
AMSI 165	180	600	400	19,00	13,2	65,00	45,0	300	794,0	400,0	□ 165,0	100,0	x	x	x	x	0,0280	87,0
AHSI 190	120	600	160	9,00	7,3	35,00	36,0	300	303,0	160,0	290,0	200,0					0,0600	i.p.
AHSI 190	165	600	140 *	10,00	13,8	38,00	54,0	550	408,0	140,0	284,0	200,0					0,1350	95,0
AHSI 190	165	600	210 *	17,00	12,0	80,00	57,0	300	408,0	210,0	325,0	200,0					0,1010	90,0
ABSI 220	360	600	i.p. *	i.p.	i.p.	200,00	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.					i.p.	i.p.
ABSI 270	i.p.	i.p.	i.p. *	i.p.	i.p.	300,00	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.					i.p.	i.p.
Typ / Größe	Baulänge	Spannung	Hub	ELECTRICAL DATA					DIMENSIONAL DATA				FEATURES				MASS	

* = vorläufige Daten - Änderungen und Liefermöglichkeit vorbehalten.

i.p. = in Vorbereitung

□ = rechteckiger Flansch

Rated force F_N is valid at low speeds. Rated current I_N leads to rated force F_N.

1234 = aktualisierte Werte