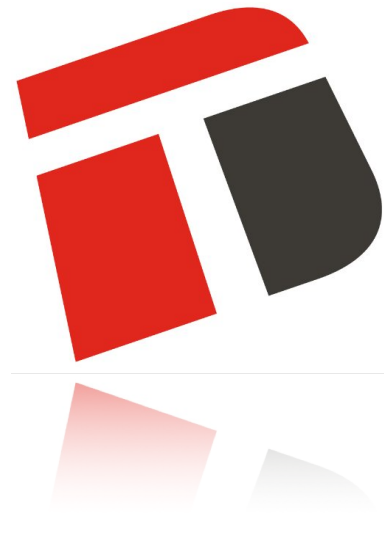


Duisters linear

PDF datasheet | Last modified: 01-05-2017

Contact: +31 (0)85 - 0661258

Orders: www.lagertechnik.nl



SKF profile rail carriage LLTHC SA

Size	Assembly dimensions					Carriage dimensions								
	W_1	N	H	H_2	H_3	L_1	L_2	L_4	W_3	H_4	H_5	D_3	S_2	
–	mm													–
15	47	16	24	5,9	4,6	48,9	25,6	4,3	38	8	4,3	4,3	M5	
20	63	21,5	30	6,9	5	55,4	32,1	15	53	9	5,7	5,2	M6	
25	70	23,5	36	11	7	66,2	38,8	16,6	57	12	6,5	6,7	M8	
30	90	31	42	9	9	78	45	14,6	72	11,5	8	8,5	M10	
35	100	33	48	12,3	9,5	88,8	51,4	14,6	82	13	8	8,5	M10	

Size	Rail dimensions									Weight carriage rail		Load ratings ²⁾		Moments ²⁾			
	W	H_1	H_6	F	D_1	D_2	E_{min} -0,75	E_{max} -0,75	L_{max} -1,5	kg	kg/m	dynamic C	static C_0	dynamic M_x	static M_{x0}	dynamic $M_{y/z}$	static $M_{y0/z0}$
–	mm									kg	kg/m	N	Nm				
15	15	14	8,5	60	4,5	7,5	10	50	3 920	0,12	1,4	5 800	9 000	39	60	21	32
20	20	18	9,3	60	6	9,5	10	50	3 920	0,25	2,3	9 240	14 400	83	130	41	64
25	23	22	12,3	60	7	11	10	50	3 920	0,38	3,3	13 500	19 600	139	202	73	106
30	28	26	13,8	80	9	14	12	70	3 944	0,56	4,8	19 200	26 600	242	335	120	166
35	34	29	17	80	9	14	12	70	3 944	0,83	6,6	25 500	34 800	393	536	182	248

