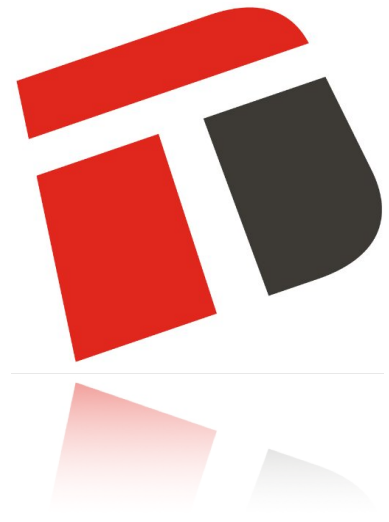


Duisters linear

PDF datasheet | Last modified: 01-05-2017

Contact: +31 (0)85 - 0661258

Orders: www.lagertechnik.nl



SKF profile rail carriage LLTHC R

Size	Assembly dimensions					Carriage dimensions								
	W_1	N	H	H_2	H_3	L_1	L_2	L_3	L_4	W_3	H_4	H_5	S_2	
–	mm													–
15	34	9,5	28	7,8	4,6	63,3	40	26	15	26	7,5	8,3	M4	
25	48	12,5	40	12,2	7	84,4	57	35	16,6	35	10	10,5	M6	
30	60	16	45	14,3	9	100,4	67,4	40	14,6	40	11,2	11	M8	
35	70	18	55	18	9,5	114,4	77	50	14,6	50	17	15	M8	
45	86	20,5	70	20,9	14	136,5	96	60	14,6	60	20,5	18,5	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	0,19	1,4	8 400	15 400	56	103	49	90
25	23	22	12,3	60	7	11	10	50	3 920	0,45	3,3	18 800	30 700	194	316	155	254
30	28	26	13,8	80	9	14	12	70	3 944	0,91	4,8	26 100	41 900	329	528	256	410
35	34	29	17	80	9	14	12	70	3 944	1,5	6,6	34 700	54 650	535	842	388	611
45	45	38	20,8	105	14	20	16	90	3 917	2,3	11,3	59 200	91 100	1 215	1 869	825	1 270

