

Spindellager - Hochgeschwindigkeitslager / spindle bearings - high speed bearings

Abmessung dimensions mm		Tragzahl load rating kN		Drehzahlgrenze speed limit min ⁻¹		Kurzzeichen code	Gewicht weight	Preis gross price			
d	D	B	r _s min	a ~	dyn. C	stat. C ₀	grease	oil	bearing	kg	EUR
17	30	7	0,3	7,0	2,00	1,34	70000	110000	HC71903C.T.P4S. UL	0,020	
17	30	7	0,3	9,0	1,90	1,27	60000	90000	HC71903E.T.P4S. UL	0,020	
17	30	7	0,3	7,0	2,90	1,90	60000	90000	HS71903C.T.P4S. UL	0,020	
17	30	7	0,3	9,0	2,70	1,80	50000	75000	HS71903E.T.P4S. UL	0,020	
17	35	10	0,3	9,0	2,65	1,83	63000	95000	HC7003C.T.P4S. UL	0,040	
17	35	10	0,3	9,0	2,65	1,83	63000		HC7003C.2RSD.T. P4S.UL	0,040	
17	35	10	0,3	11,0	2,50	1,73	53000	80000	HC7003E.T.P4S. UL	0,040	
17	35	10	0,3	11,0	2,50	1,73	53000		HC7003E.2RSD.T. P4S.UL	0,040	
17	35	10	0,3	9,0	3,80	2,65	53000	80000	HS7003C.T.P4S. UL	0,040	
17	35	10	0,3	9,0	3,80	2,65	53000		HS7003C.2RSD.T. P4S.UL	0,040	
17	35	10	0,3	11,0	3,65	2,50	45000	67000	HS7003E.T.P4S. UL	0,040	
17	35	10	0,3	11,0	3,65	2,50	45000		HS7003E.2RSD.T. P4S.UL	0,040	
20	37	9	0,3	8,0	2,70	1,96	56000	85000	HC71904C.T.P4S. UL	0,040	
20	37	9	0,3	8,0	2,70	1,96	56000		HC71904C.2RSD. T.P4S.UL	0,040	
20	37	9	0,3	11,0	2,55	1,86	48000	70000	HC71904E.T.P4S. UL	0,040	
20	37	9	0,3	11,0	2,55	1,86	48000		HC71904E.2RSD. T.P4S.UL	0,040	
20	37	9	0,3	8,0	3,90	2,85	50000	75000	HS71904C.T.P4S. UL	0,040	
20	37	9	0,3	8,0	3,90	2,85	50000		HS71904C.2RSD. T.P4S.UL	0,040	
20	37	9	0,3	11,0	3,75	2,70	43000	63000	HS71904E.T.P4S. UL	0,040	
20	37	9	0,3	11,0	3,75	2,70	43000		HS71904E.2RSD. T.P4S.UL	0,040	
20	42	12	0,6	10,0	4,30	3,20	53000	80000	HC7004C.T.P4S. UL	0,080	
20	42	12	0,6	10,0	4,30	3,20	53000		HC7004C.2RSD.T. P4S.UL	0,080	
20	42	12	0,6	13,0	4,05	3,00	45000	67000	HC7004E.T.P4S. UL	0,080	
20	42	12	0,6	13,0	4,05	3,00	45000		HC7004E.2RSD.T. P4S.UL	0,080	
20	42	12	0,6	10,0	6,20	4,55	45000	67000	HS7004C.T.P4S. UL	0,080	
20	42	12	0,6	10,0	6,20	4,55	45000		HS7004C.2RSD.T. P4S.UL	0,080	
20	42	12	0,6	13,0	5,85	4,30	38000	56000	HS7004E.T.P4S. UL	0,080	
20	42	12	0,6	13,0	5,85	4,30	38000		HS7004E.2RSD.T. P4S.UL	0,080	
25	42	9	0,3	9,0	2,90	2,36	48000	70000	HC71905C.T.P4S. UL	0,050	
25	42	9	0,3	9,0	2,90	2,36	48000		HC71905C.2RSD. T.P4S.UL	0,050	

25	42	9	0,3	12,0	2,75	2,20	40000	60000	HC71905E.T.P4S. UL	0,050
25	42	9	0,3	12,0	2,75	2,20	40000		HC71905E.2RSD. T.P4S.UL	0,050
25	42	9	0,3	9,0	4,25	3,35	43000	63000	HS71905C.T.P4S. UL	0,050
25	42	9	0,3	9,0	4,25	3,35	43000		HS71905C.2RSD. T.P4S.UL	0,050
25	42	9	0,3	12,0	4,00	3,15	36000	53000	HS71905E.T.P4S. UL	0,050
25	42	9	0,3	12,0	4,00	3,15	36000		HS71905E.2RSD. T.P4S.UL	0,050
25	47	12	0,6	11,0	4,30	3,45	45000	67000	HC7005C.T.P4S. UL	0,090
25	47	12	0,6	11,0	4,30	3,45	45000		HC7005C.2RSD.T. P4S.UL	0,090
25	47	12	0,6	14,0	4,05	3,25	38000	56000	HC7005E.T.P4S. UL	0,090
25	47	12	0,6	14,0	4,05	3,25	38000		HC7005E.2RSD.T. P4S.UL	0,090
25	47	12	0,6	11,0	6,30	4,90	38000	56000	HS7005C.T.P4S. UL	0,090
25	47	12	0,6	11,0	6,30	4,90	38000		HS7005C.2RSD.T. P4S.UL	0,090
25	47	12	0,6	14,0	6,00	4,65	34000	50000	HS7005E.T.P4S. UL	0,090
25	47	12	0,6	14,0	6,00	4,65	34000		HS7005E.2RSD.T. P4S.UL	0,090
30	47	9	0,3	10,0	4,40	3,65	43000	63000	HC71906C.T.P4S. UL	0,050
30	47	9	0,3	10,0	4,40	3,65	43000		HC71906C.2RSD. T.P4S.UL	0,050
30	47	9	0,3	13,0	4,15	3,45	36000	53000	HC71906E.T.P4S. UL	0,050
30	47	9	0,3	13,0	4,15	3,45	36000		HC71906E.2RSD. T.P4S.UL	0,050
30	47	9	0,3	10,0	6,40	5,20	36000	53000	HS71906C.T.P4S. UL	0,050
30	47	9	0,3	10,0	6,40	5,20	36000		HS71906C.2RSD. T.P4S.UL	0,050
30	47	9	0,3	13,0	6,00	4,90	32000	48000	HS71906E.T.P4S. UL	0,050
30	47	9	0,3	13,0	6,00	4,90	32000		HS71906E.2RSD. T.P4S.UL	0,050
30	55	13	1,0	12,0	6,00	4,90	38000	56000	HC7006C.T.P4S. UL	0,130
30	55	13	1,0	12,0	6,00	4,90	38000		HC7006C.2RSD.T. P4S.UL	0,130
30	55	13	1,0	16,0	5,70	4,65	32000	48000	HC7006E.T.P4S. UL	0,130
30	55	13	1,0	16,0	5,70	4,65	32000		HC7006E.2RSD.T. P4S.UL	0,130
30	55	13	1,0	12,0	8,80	7,10	32000	48000	HS7006C.T.P4S. UL	0,130
30	55	13	1,0	12,0	8,80	7,10	32000		HS7006C.2RSD.T. P4S.UL	0,130
30	55	13	1,0	16,0	8,30	6,70	28000	43000	HS7006E.T.P4S. UL	0,130
30	55	13	1,0	16,0	8,30	6,70	28000		HS7006E.2RSD.T. P4S.UL	0,130
35	55	10	0,6	11,0	4,80	4,40	36000	53000	HC71907C.T.P4S. UL	0,080
35	55	10	0,6	11,0	4,80	4,40	36000		HC71907C.2RSD. T.P4S.UL	0,080
35	55	10	0,6	16,0	4,50	4,05	30000	45000	HC71907E.T.P4S. UL	0,080
35	55	10	0,6	16,0	4,50	4,05	30000		HC71907E.2RSD. T.P4S.UL	0,080
35	55	10	0,6	11,0	6,95	6,20	32000	48000	HS71907C.T.P4S. UL	0,080

35	55	10	0,6	11,0	6,95	6,20	32000		HS71907C.2RSD. T.P4S.UL	0,080
35	55	10	0,6	16,0	6,55	5,85	26000	40000	HS71907E.T.P4S. UL	0,080
35	55	10	0,6	16,0	6,55	5,85	26000		HS71907E.2RSD. T.P4S.UL	0,080
35	62	14	1,0	14,0	6,40	5,85	34000	50000	HC7007C.T.P4S. UL	0,180
35	62	14	1,0	14,0	6,40	5,85	34000		HC7007C.2RSD.T. P4S.UL	0,170
35	62	14	1,0	18,0	6,10	5,40	28000	43000	HC7007E.T.P4S. UL	0,170
35	62	14	1,0	18,0	6,10	5,40	28000		HC7007E.2RSD.T. P4S.UL	0,170
35	62	14	1,0	14,0	9,30	8,30	28000	43000	HS7007C.T.P4S. UL	0,170
35	62	14	1,0	14,0	9,30	8,30	28000		HS7007C.2RSD.T. P4S.UL	0,170
35	62	14	1,0	18,0	8,80	7,80	24000	38000	HS7007E.T.P4S. UL	0,170
35	62	14	1,0	18,0	8,80	7,80	24000		HS7007E.2RSD.T. P4S.UL	0,170
40	62	12	0,6	13,0	5,00	4,80	32000	48000	HC71908C.T.P4S. UL	0,120
40	62	12	0,6	13,0	5,00	4,80	32000		HC71908C.2RSD. T.P4S.UL	0,120
40	62	12	0,6	18,0	4,75	4,50	28000	43000	HC71908E.T.P4S. UL	0,120
40	62	12	0,6	18,0	4,75	4,50	28000		HC71908E.2RSD. T.P4S.UL	0,120
40	62	12	0,6	13,0	7,20	6,95	28000	43000	HS71908C.T.P4S. UL	0,130
40	62	12	0,6	13,0	7,20	6,95	28000		HS71908C.2RSD. T.P4S.UL	0,130
40	62	12	0,6	18,0	6,80	6,40	24000	38000	HS71908E.T.P4S. UL	0,130
40	62	12	0,6	18,0	6,80	6,40	24000		HS71908E.2RSD. T.P4S.UL	0,130
40	68	15	1,0	15,0	6,80	6,55	30000	45000	HC7008C.T.P4S. UL	0,200
40	68	15	1,0	15,0	6,80	6,55	30000		HC7008C.2RSD.T. P4S.UL	0,200
40	68	15	1,0	20,0	6,40	6,10	26000	40000	HC7008E.T.P4S. UL	0,200
40	68	15	1,0	20,0	6,40	6,10	26000		HC7008E.2RSD.T. P4S.UL	0,200
40	68	15	1,0	15,0	10,00	9,30	26000	40000	HS7008C.T.P4S. UL	0,220
40	68	15	1,0	15,0	10,00	9,30	26000		HS7008C.2RSD.T. P4S.UL	0,220
40	68	15	1,0	20,0	9,30	8,65	22000	36000	HS7008E.T.P4S. UL	0,220
40	68	15	1,0	20,0	9,30	8,65	22000		HS7008E.2RSD.T. P4S.UL	0,220
45	68	12	0,6	14,0	6,95	6,70	28000	43000	HC71909C.T.P4S. UL	0,130
45	68	12	0,6	14,0	6,95	6,70	28000		HC71909C.2RSD. T.P4S.UL	0,130
45	68	12	0,6	19,0	6,65	6,30	24000	38000	HC71909E.T.P4S. UL	0,130
45	68	12	0,6	19,0	6,65	6,30	24000		HC71909E.2RSD. T.P4S.UL	0,130
45	68	12	0,6	14,0	10,00	9,65	24000	38000	HS71909C.T.P4S. UL	0,140
45	68	12	0,6	14,0	10,00	9,65	24000		HS71909C.2RSD. T.P4S.UL	0,140
45	68	12	0,6	19,0	9,50	9,00	22000	36000	HS71909E.T.P4S. UL	0,140
45	68	12	0,6	19,0	9,50	9,00	22000		HS71909E.2RSD. T.P4S.UL	0,140

45	75	16	1,0	16,0	8,80	8,50	26000	40000	HC7009C.T.P4S. UL	0,260
45	75	16	1,0	16,0	8,80	8,50	26000		HC7009C.2RSD.T. P4S.UL	0,260
45	75	16	1,0	22,0	8,30	8,00	24000	38000	HC7009E.T.P4S. UL	0,260
45	75	16	1,0	22,0	8,30	8,00	24000		HC7009E.2RSD.T. P4S.UL	0,260
45	75	16	1,0	16,0	12,90	12,20	24000	38000	HS7009C.T.P4S. UL	0,270
45	75	16	1,0	16,0	12,90	12,20	24000		HS7009C.2RSD.T. P4S.UL	0,270
45	75	16	1,0	22,0	12,20	11,40	20000	34000	HS7009E.T.P4S. UL	0,270
45	75	16	1,0	22,0	12,20	11,40	20000		HS7009E.2RSD.T. P4S.UL	0,270
50	72	12	0,6	14,0	7,10	7,20	26000	40000	HC71910C.T.P4S. UL	0,140
50	72	12	0,6	14,0	7,10	7,20	26000		HC71910C.2RSD. T.P4S.UL	0,140
50	72	12	0,6	20,0	6,70	6,70	22000	36000	HC71910E.T.P4S. UL	0,140
50	72	12	0,6	20,0	6,70	6,70	22000		HC71910E.2RSD. T.P4S.UL	0,140
50	72	12	0,6	14,0	10,40	10,20	22000	36000	HS71910C.T.P4S. UL	0,150
50	72	12	0,6	14,0	10,40	10,20	22000		HS71910C.2RSD. T.P4S.UL	0,150
50	72	12	0,6	20,0	9,80	9,65	20000	34000	HS71910E.T.P4S. UL	0,150
50	72	12	0,6	20,0	9,80	9,65	20000		HS71910E.2RSD. T.P4S.UL	0,150
50	80	16	1,0	17,0	9,15	9,15	24000	38000	HC7010C.T.P4S. UL	0,270
50	80	16	1,0	17,0	9,15	9,15	24000		HC7010C.2RSD.T. P4S.UL	0,270
50	80	16	1,0	23,0	8,65	8,50	22000	36000	HC7010E.T.P4S. UL	0,270
50	80	16	1,0	23,0	8,65	8,50	22000		HC7010E.2RSD.T. P4S.UL	0,270
50	80	16	1,0	17,0	13,40	13,20	22000	36000	HS7010C.T.P4S. UL	0,290
50	80	16	1,0	17,0	13,40	13,20	22000		HS7010C.2RSD.T. P4S.UL	0,290
50	80	16	1,0	23,0	12,50	12,20	18000	30000	HS7010E.T.P4S. UL	0,290
50	80	16	1,0	23,0	12,50	12,20	18000		HS7010E.2RSD.T. P4S.UL	0,290
55	80	13	1,0	16,0	9,30	9,50	24000	38000	HC71911C.T.P4S. UL	0,190
55	80	13	1,0	16,0	9,30	9,50	24000		HC71911C.2RSD. T.P4S.UL	0,190
55	80	13	1,0	22,0	8,80	8,80	20000	34000	HC71911E.T.P4S. UL	0,190
55	80	13	1,0	22,0	8,80	8,80	20000		HC71911E.2RSD. T.P4S.UL	0,190
55	80	13	1,0	16,0	13,40	13,70	20000	34000	HS71911C.T.P4S. UL	0,200
55	80	13	1,0	16,0	13,40	13,70	20000		HS71911C.2RSD. T.P4S.UL	0,200
55	80	13	1,0	22,0	12,70	12,70	18000	30000	HS71911E.T.P4S. UL	0,200
55	80	13	1,0	22,0	12,70	12,70	18000		HS71911E.2RSD. T.P4S.UL	0,200
55	90	18	1,1	19,0	12,90	13,20	22000	36000	HC7011C.T.P4S. UL	0,400
55	90	18	1,1	19,0	12,90	13,20	22000		HC7011C.2RSD.T. P4S.UL	0,400
55	90	18	1,1	26,0	12,20	12,20	19000	32000	HC7011E.T.P4S. UL	0,400

55	90	18	1,1	26,0	12,20	12,20	19000		HC7011E.2RSD.T.P4S.UL	0,400
55	90	18	1,1	19,0	18,60	19,00	19000	32000	HS7011C.T.P4S.UL	0,430
55	90	18	1,1	19,0	18,60	19,00	19000		HS7011C.2RSD.T.P4S.UL	0,430
55	90	18	1,1	26,0	17,60	17,60	17000	28000	HS7011E.T.P4S.UL	0,430
55	90	18	1,1	26,0	17,60	17,60	17000		HS7011E.2RSD.T.P4S.UL	0,430
60	85	13	1,0	16,0	9,65	10,00	22000	36000	HC71912C.T.P4S.UL	0,190
60	85	13	1,0	16,0	9,65	10,00	22000		HC71912C.2RSD.T.P4S.UL	0,190
60	85	13	1,0	23,0	9,00	9,50	19000	32000	HC71912E.T.P4S.UL	0,190
60	85	13	1,0	23,0	9,00	9,50	19000		HC71912E.2RSD.T.P4S.UL	0,190
60	85	13	1,0	16,0	14,00	14,60	19000	32000	HS71912C.T.P4S.UL	0,210
60	85	13	1,0	16,0	14,00	14,60	19000		HS71912C.2RSD.T.P4S.UL	0,210
60	85	13	1,0	23,0	13,20	13,40	17000	28000	HS71912E.T.P4S.UL	0,210
60	85	13	1,0	23,0	13,20	13,40	17000		HS71912E.2RSD.T.P4S.UL	0,210
60	95	18	1,1	19,0	13,40	14,00	20000	34000	HC7012C.T.P4S.UL	0,430
60	95	18	1,1	19,0	13,40	14,00	20000		HC7012C.2RSD.T.P4S.UL	0,430
60	95	18	1,1	27,0	12,70	13,20	18000	30000	HC7012E.T.P4S.UL	0,430
60	95	18	1,1	27,0	12,70	13,20	18000		HC7012E.2RSD.T.P4S.UL	0,430
60	95	18	1,1	19,0	19,30	20,00	18000	30000	HS7012C.T.P4S.UL	0,460
60	95	18	1,1	19,0	19,30	20,00	18000		HS7012C.2RSD.T.P4S.UL	0,460
60	95	18	1,1	27,0	18,30	19,00	15000	24000	HS7012E.T.P4S.UL	0,460
60	95	18	1,1	27,0	18,30	19,00	15000		HS7012E.2RSD.T.P4S.UL	0,460
65	90	13	1,0	17,0	9,80	10,80	20000	34000	HC71913C.T.P4S.UL	0,210
65	90	13	1,0	17,0	9,80	10,80	20000		HC71913C.2RSD.T.P4S.UL	0,210
65	90	13	1,0	25,0	9,30	10,00	18000	30000	HC71913E.T.P4S.UL	0,210
65	90	13	1,0	25,0	9,30	10,00	18000		HC71913E.2RSD.T.P4S.UL	0,210
65	90	13	1,0	17,0	14,30	15,30	18000	30000	HS71913C.T.P4S.UL	0,230
65	90	13	1,0	17,0	14,30	15,30	18000		HS71913C.2RSD.T.P4S.UL	0,230
65	90	13	1,0	25,0	13,40	14,30	15000	24000	HS71913E.T.P4S.UL	0,230
65	90	13	1,0	25,0	13,40	14,30	15000		HS71913E.2RSD.T.P4S.UL	0,230
65	100	18	1,1	20,0	13,70	15,00	20000	34000	HC7013C.T.P4S.UL	0,450
65	100	18	1,1	20,0	13,70	15,00	20000		HC7013C.2RSD.T.P4S.UL	0,450
65	100	18	1,1	28,0	12,90	14,00	17000	28000	HC7013E.T.P4S.UL	0,450
65	100	18	1,1	28,0	12,90	14,00	17000		HC7013E.2RSD.T.P4S.UL	0,450
65	100	18	1,1	20,0	20,00	21,60	17000	28000	HS7013C.T.P4S.UL	0,480
65	100	18	1,1	20,0	20,00	21,60	17000		HS7013C.2RSD.T.P4S.UL	0,480

65	100	18	1,1	28,0	19,00	20,00	15000	24000	HS7013E.T.P4S. UL	0,480
65	100	18	1,1	28,0	19,00	20,00	15000		HS7013E.2RSD.T. P4S.UL	0,480
70	100	16	1,0	19,0	12,70	14,00	19000	32000	HC71914C.T.P4S. UL	0,350
70	100	16	1,0	19,0	12,70	14,00	19000		HC71914C.2RSD. T.P4S.UL	0,350
70	100	16	1,0	28,0	12,00	13,20	16000	26000	HC71914E.T.P4S. UL	0,350
70	100	16	1,0	28,0	12,00	13,20	16000		HC71914E.2RSD. T.P4S.UL	0,350
70	100	16	1,0	19,0	18,30	20,00	16000	26000	HS71914C.T.P4S. UL	0,370
70	100	16	1,0	19,0	18,30	20,00	16000		HS71914C.2RSD. T.P4S.UL	0,370
70	100	16	1,0	28,0	17,30	18,60	14000	22000	HS71914E.T.P4S. UL	0,370
70	100	16	1,0	28,0	17,30	18,60	14000		HS71914E.2RSD. T.P4S.UL	0,370
70	110	20	1,1	22,0	18,00	19,60	18000	30000	HC7014C.T.P4S. UL	0,630
70	110	20	1,1	22,0	18,00	19,60	18000		HC7014C.2RSD.T. P4S.UL	0,630
70	110	20	1,1	31,0	17,00	18,30	15000	24000	HC7014E.T.P4S. UL	0,630
70	110	20	1,1	31,0	17,00	18,30	15000		HC7014E.2RSD.T. P4S.UL	0,630
70	110	20	1,1	22,0	26,00	28,00	16000	26000	HS7014C.T.P4S. UL	0,670
70	110	20	1,1	22,0	26,00	28,00	16000		HS7014C.2RSD.T. P4S.UL	0,670
70	110	20	1,1	31,0	24,50	26,00	13000	20000	HS7014E.T.P4S. UL	0,670
70	110	20	1,1	31,0	24,50	26,00	13000		HS7014E.2RSD.T. P4S.UL	0,670
75	115	20	1,1	23,0	18,30	20,00	17000	28000	HC7015C.T.P4S. UL	0,660
75	115	20	1,1	23,0	18,30	20,00	17000		HC7015C.2RSD.T. P4S.UL	0,660
75	115	20	1,1	32,0	17,30	18,60	15000	24000	HC7015E.T.P4S. UL	0,660
75	115	20	1,1	32,0	17,30	18,60	15000		HC7015E.2RSD.T. P4S.UL	0,660
75	115	20	1,1	23,0	26,50	29,00	15000	24000	HS7015C.T.P4S. UL	0,710
75	115	20	1,1	23,0	26,50	29,00	15000		HS7015C.2RSD.T. P4S.UL	0,710
75	115	20	1,1	32,0	25,00	27,00	13000	20000	HS7015E.T.P4S. UL	0,710
75	115	20	1,1	32,0	25,00	27,00	13000		HS7015E.2RSD.T. P4S.UL	0,710
80	110	16	1,0	21,0	14,60	16,60	17000	28000	HC71916C.T.P4S. UL	0,380
80	110	16	1,0	21,0	14,60	16,60	17000		HC71916C.2RSD. T.P4S.UL	0,380
80	110	16	1,0	30,0	13,70	15,60	15000	24000	HC71916E.T.P4S. UL	0,380
80	110	16	1,0	30,0	13,70	15,60	15000		HC71916E.2RSD. T.P4S.UL	0,380
80	110	16	1,0	21,0	21,20	24,00	15000	24000	HS71916C.T.P4S. UL	0,410
80	110	16	1,0	21,0	21,20	24,00	15000		HS71916C.2RSD. T.P4S.UL	0,410
80	110	16	1,0	30,0	19,60	22,40	13000	20000	HS71916E.T.P4S. UL	0,410
80	110	16	1,0	30,0	19,60	22,40	13000		HS71916E.2RSD. T.P4S.UL	0,410
80	125	22	1,1	25,0	21,60	24,50	16000	26000	HC7016C.T.P4S. UL	0,890

80	125	22	1,1	35,0	20,40	22,80	13000	20000	HC7016E.T.P4S. UL	0,890
80	125	22	1,1	25,0	31,50	34,50	14000	22000	HS7016C.T.P4S. UL	0,960
80	125	22	1,1	35,0	30,00	32,50	12000	19000	HS7016E.T.P4S. UL	0,960
85	120	18	1,1	23,0	15,00	18,00	16000	26000	HC71917C.T.P4S. UL	0,570
85	120	18	1,1	33,0	14,30	17,00	13000	20000	HC71917E.T.P4S. UL	0,570
85	120	18	1,1	23,0	22,00	26,00	14000	22000	HS71917C.T.P4S. UL	0,610
85	120	18	1,1	33,0	20,40	24,50	12000	19000	HS71917E.T.P4S. UL	0,610
85	130	22	1,1	25,0	22,00	25,00	15000	24000	HC7017C.T.P4S. UL	0,920
85	130	22	1,1	36,0	20,80	23,20	13000	20000	HC7017E.T.P4S. UL	0,920
85	130	22	1,1	25,0	32,00	36,00	13000	20000	HS7017C.T.P4S. UL	0,990
85	130	22	1,1	36,0	30,00	33,50	11000	18000	HS7017E.T.P4S. UL	0,990
90	125	18	1,1	23,0	16,30	19,60	15000	24000	HC71918C.T.P4S. UL	0,580
90	125	18	1,1	23,0	16,30	19,60	15000		HC71918C.2RSD. T.P4S.UL	0,580
90	125	18	1,1	34,0	15,60	18,60	13000	20000	HC71918E.T.P4S. UL	0,580
90	125	18	1,1	34,0	15,60	18,60	13000		HC71918E.2RSD. T.P4S.UL	0,580
90	125	18	1,1	23,0	23,60	28,50	13000	20000	HS71918C.T.P4S. UL	0,630
90	125	18	1,1	23,0	23,60	28,50	13000		HS71918C.2RSD. T.P4S.UL	0,630
90	125	18	1,1	34,0	22,40	26,50	11000	18000	HS71918E.T.P4S. UL	0,630
90	125	18	1,1	34,0	22,40	26,50	11000		HS71918E.2RSD. T.P4S.UL	0,630
90	140	24	1,5	27,0	26,00	30,00	14000	22000	HC7018C.T.P4S. UL	1,220
90	140	24	1,5	27,0	26,00	30,00	14000		HC7018C.2RSD.T. P4S.UL	1,220
90	140	24	1,5	39,0	24,50	28,00	12000	19000	HC7018E.T.P4S. UL	1,220
90	140	24	1,5	39,0	24,50	28,00	12000		HC7018E.2RSD.T. P4S.UL	1,220
90	140	24	1,5	27,0	37,50	43,00	12000	19000	HS7018C.T.P4S. UL	1,310
90	140	24	1,5	27,0	37,50	43,00	12000		HS7018C.2RSD.T. P4S.UL	1,310
90	140	24	1,5	39,0	35,50	40,00	10000	17000	HS7018E.T.P4S. UL	1,310
90	140	24	1,5	39,0	35,50	40,00	10000		HS7018E.2RSD.T. P4S.UL	1,310
95	130	18	1,1	24,0	17,00	20,80	14000	22000	HC71919C.T.P4S. UL	0,610
95	130	18	1,1	24,0	17,00	20,80	14000		HC71919C.2RSD. T.P4S.UL	0,610
95	130	18	1,1	35,0	16,00	19,30	12000	19000	HC71919E.T.P4S. UL	0,610
95	130	18	1,1	35,0	16,00	19,30	12000		HC71919E.2RSD. T.P4S.UL	0,610
95	130	18	1,1	24,0	24,50	30,00	12000	19000	HS71919C.T.P4S. UL	0,660
95	130	18	1,1	24,0	24,50	30,00	12000		HS71919C.2RSD. T.P4S.UL	0,660
95	130	18	1,1	35,0	22,80	28,00	10000	17000	HS71919E.T.P4S. UL	0,660
95	130	18	1,1	35,0	22,80	28,00	10000		HS71919E.2RSD. T.P4S.UL	0,660

95	145	24	1,5	28,0	26,00	31,00	13000	20000	HC7019C.T.P4S. UL	1,250
95	145	24	1,5	28,0	26,00	31,00	13000		HC7019C.2RSD.T. P4S.UL	1,250
95	145	24	1,5	40,0	24,50	28,50	11000	18000	HC7019E.T.P4S. UL	1,250
95	145	24	1,5	40,0	24,50	28,50	11000		HC7019E.2RSD.T. P4S.UL	1,250
95	145	24	1,5	28,0	38,00	44,00	11000	18000	HS7019C.T.P4S. UL	1,340
95	145	24	1,5	28,0	38,00	44,00	11000		HS7019C.2RSD.T. P4S.UL	1,340
95	145	24	1,5	40,0	35,50	41,50	9500	16000	HS7019E.T.P4S. UL	1,340
95	145	24	1,5	40,0	35,50	41,50	9500		HS7019E.2RSD.T. P4S.UL	1,340
100	140	20	1,1	26,0	20,40	25,00	13000	20000	HC71920C.T.P4S. UL	0,840
100	140	20	1,1	26,0	20,40	25,00	13000		HC71920C.2RSD. T.P4S.UL	0,840
100	140	20	1,1	38,0	19,00	23,60	11000	18000	HC71920E.T.P4S. UL	0,840
100	140	20	1,1	38,0	19,00	23,60	11000		HC71920E.2RSD. T.P4S.UL	0,840
100	140	20	1,1	26,0	29,00	36,00	11000	18000	HS71920C.T.P4S. UL	0,900
100	140	20	1,1	26,0	29,00	36,00	11000		HS71920C.2RSD. T.P4S.UL	0,900
100	140	20	1,1	38,0	27,50	33,50	9500	16000	HS71920E.T.P4S. UL	0,900
100	140	20	1,1	38,0	27,50	33,50	9500		HS71920E.2RSD. T.P4S.UL	0,900
100	150	24	1,5	29,0	26,50	31,50	12000	19000	HC7020C.T.P4S. UL	1,290
100	150	24	1,5	29,0	26,50	31,50	12000		HC7020C.2RSD.T. P4S.UL	1,290
100	150	24	1,5	41,0	25,00	30,00	11000	18000	HC7020E.T.P4S. UL	1,290
100	150	24	1,5	41,0	25,00	30,00	11000		HC7020E.2RSD.T. P4S.UL	1,290
100	150	24	1,5	29,0	38,00	45,50	11000	18000	HS7020C.T.P4S. UL	1,400
100	150	24	1,5	29,0	38,00	45,50	11000		HS7020C.2RSD.T. P4S.UL	1,400
100	150	24	1,5	41,0	36,00	42,50	9000	15000	HS7020E.T.P4S. UL	1,400
100	150	24	1,5	41,0	36,00	42,50	9000		HS7020E.2RSD.T. P4S.UL	1,400
105	145	20	1,1	27,0	20,80	26,50	12000	19000	HC71921C.T.P4S. UL	0,900
105	145	20	1,1	39,0	19,60	24,50	11000	18000	HC71921E.T.P4S. UL	0,900
105	145	20	1,1	27,0	30,00	38,00	11000	18000	HS71921C.T.P4S. UL	0,900
105	145	20	1,1	39,0	28,00	35,50	9000	15000	HS71921E.T.P4S. UL	0,900
105	160	26	2,0	31,0	34,00	40,50	12000	19000	HC7021C.T.P4S. UL	1,600
105	160	26	2,0	44,0	32,00	38,00	10000	17000	HC7021E.T.P4S. UL	1,600
105	160	26	2,0	31,0	49,00	58,50	10000	17000	HS7021C.T.P4S. UL	1,800
105	160	26	2,0	44,0	46,50	54,00	8500	14000	HS7021E.T.P4S. UL	1,800
110	150	20	1,1	27,0	24,00	30,50	12000	19000	HC71922C.T.P4S. UL	0,900
110	150	20	1,1	40,0	22,80	28,50	10000	17000	HC71922E.T.P4S. UL	0,900
110	150	20	1,1	27,0	34,50	44,00	10000	17000	HS71922C.T.P4S. UL	1,000

110	150	20	1,1	40,0	32,50	40,50	8500	14000	HS71922E.T.P4S. UL	1,000
110	170	28	2,0	33,0	34,50	41,50	11000	18000	HC7022C.T.P4S. UL	2,100
110	170	28	2,0	47,0	32,50	39,00	9000	15000	HC7022E.T.P4S. UL	2,100
110	170	28	2,0	33,0	50,00	60,00	9500	16000	HS7022C.T.P4S. UL	2,200
110	170	28	2,0	47,0	46,50	56,00	8000	13000	HS7022E.T.P4S. UL	2,200
120	165	22	1,1	30,0	25,00	33,50	11000	18000	HC71924C.T.P4S. UL	1,300
120	165	22	1,1	44,0	23,60	31,00	9000	15000	HC71924E.T.P4S. UL	1,300
120	165	22	1,1	30,0	36,50	48,00	9000	15000	HS71924C.T.P4S. UL	1,300
120	165	22	1,1	44,0	34,00	45,00	8000	13000	HS71924E.T.P4S. UL	1,300
120	180	28	2,0	34,0	35,50	44,00	10000	17000	HC7024C.T.P4S. UL	2,100
120	180	28	2,0	49,0	33,50	41,50	8500	14000	HC7024E.T.P4S. UL	2,100
120	180	28	2,0	34,0	51,00	63,00	8500	14000	HS7024C.T.P4S. UL	2,300
120	180	28	2,0	49,0	48,00	58,50	7500	12000	HS7024E.T.P4S. UL	2,300
130	180	24	1,5	33,0	29,00	39,00	9500	16000	HC71926C.T.P4S. UL	1,700
130	180	24	1,5	48,0	27,00	36,50	8000	13000	HC71926E.T.P4S. UL	1,700
130	180	24	1,5	33,0	41,50	56,00	8500	14000	HS71926C.T.P4S. UL	1,800
130	180	24	1,5	48,0	39,00	52,00	7000	11000	HS71926E.T.P4S. UL	1,800
130	200	33	2,0	39,0	45,50	58,50	9000	15000	HC7026C.T.P4S. UL	3,500
130	200	33	2,0	55,0	42,50	54,00	7500	12000	HC7026E.T.P4S. UL	3,500
130	200	33	2,0	39,0	65,50	83,00	7500	12000	HS7026C.T.P4S. UL	3,700
130	200	33	2,0	55,0	62,00	78,00	6700	10000	HS7026E.T.P4S. UL	3,700