

Certifikát

Základné rovnobežné mierky Somet H2-65875 (103 ks)

nominálny rozmer L [mm]	systematická chyba δ [μm]	nominálny rozmer L [mm]	systematická chyba δ [μm]	nominálny rozmer L [mm]	systematická chyba δ [μm]
0,5	+0,02	1,33	0,00	10,5	-0,04
1	+0,12	1,34	+0,06	11	+0,10
1,005	-0,18	1,35	+0,03	11,5	-0,44
1,01	-0,03	1,36	+0,06	12	+0,15
1,02	-0,22	1,37	+0,14	12,5	-0,05
1,03	-0,06	1,38	-0,08	13	-0,06
1,04	+0,03	1,39	-0,07	13,5	-0,02
1,05	+0,02	1,40	-0,01	14	+0,12
1,06	+0,05	1,41	-0,14	14,5	+0,04
1,07	+0,01	1,42	+0,12	15	-0,06
1,08	-0,02	1,43	-0,02	15,5	+0,05
1,09	+0,04	1,44	-0,10	16	+0,04
1,10	-0,08	1,45	-0,03	16,5	+0,16
1,11	-0,14	1,46	+0,11	17	+0,07
1,12	0,00	1,47	+0,03	17,5	-0,06
1,13	+0,01	1,48	+0,06	18	-0,10
1,14	+0,09	1,49	0,00	18,5	+0,07
1,15	+0,08	1,50	-0,09	19	+0,05
1,16	+0,01	2	+0,06	19,5	+0,19
1,17	+0,10	2,5	+0,10	20	-0,09
1,18	+0,01	3	+0,01	20,5	-0,12
1,19	-0,07	3,5	+0,03	21	+0,14
1,20	+0,01	4	-0,12	21,5	-0,20
1,21	-0,16	4,5	-0,01	22	+0,02
1,22	-0,04	5	+0,12	22,5	-0,04
1,23	+0,11	5,5	-0,20	23	+0,10
1,24	+0,01	6	0,00	23,5	-0,06
1,25	+0,04	6,5	+0,08	24	+0,06
1,26	+0,03	7	+0,04	24,5	-0,39
1,27	+0,03	7,5	+0,08	25	-0,06
1,28	+0,02	8	+0,08	50	+0,05
1,29	-0,01	8,5	+0,08	75	-0,13
1,30	+0,03	9	+0,07	100	-0,36
1,31	-0,01	9,5	-0,04	–	–
1,32	+0,03	10	+0,02	–	–

Maximálna dovolená chyba mierok pre koeficient spoľahlivosti 0,95

$$Z_{\max} = \pm(5 \cdot 10^{-2} + 5 \cdot 10^{-4} \cdot L) \text{ [}\mu\text{m]}$$

L - nominálna dĺžka mierky v mm