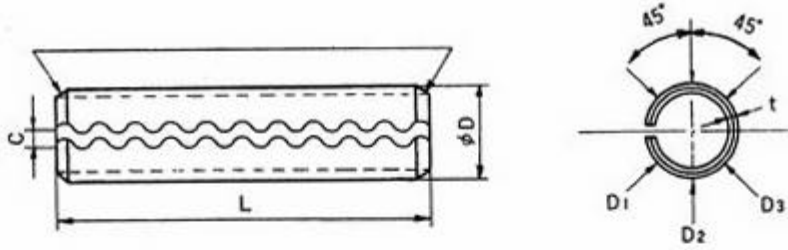


**WAVED SPRINGPINS 304 STAINLESS STEEL\*\***  
 For light load use

**SIMILAR TO JIS B 2808**



gap c shall be of such a size that the edges do not come in contact with each other when installed

dimensions in mm

Nominal Diameter		1	1.2	1.4	1.5	1.6	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6								
OD	Max	1.2	1.4	1.6	1.7	1.8	2.25	2.75	3.25	3.9	4.4	4.9	5.4	6.4								
	Min	1.1	1.3	1.5	1.6	1.7	2.15	2.65	3.15	3.7	4.2	4.7	5.2	6.2								
t (ref)		0.1	0.12	0.15	0.15	0.15	0.2	0.25	0.3	0.32	0.4	0.45	0.5	0.6								
Dbl. Shear Load kg f		39	57	82	89	95	158	247	356	485	633	801	989	1424								
Applic. hole (ref)	Dia.	1	1.2	1.4	1.5	1.6	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6								
	Tol.	+0.08 0					+0.09 0					+0.12 0										
L	Tol.	Nominal Diameter																				
		1	1.2	1.4	1.5	1.6	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6								
4	+0.5 0	○	○	○	○	○																
5		○	○	○	○	○	○	○														
6		○	○	○	○	○	○	○	○													
7		○	○	○	○	○	○	○	○	○												
8		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○											
9		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○										
10		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									
11		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○								
12		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○								
13			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○								
14			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									
15				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									
16					○	○	○	○	○	○	○	○	○									
17						○	○	○	○	○	○	○	○									
18							○	○	○	○	○	○	○									
19								○	○	○	○	○	○									
20									○	○	○	○	○									
22	+1 0									○	○	○	○									
24											○	○	○									
25												○	○									
26													○									
28														○								
30															○							
32																○						
35																	○					
36																		○				
40																			○			
45																			○			
50																				○		
56	+1.5 0																				○	
60																						○
63																						

Note: Max D shall be the greater value on pin circumference, and Min. D 1/3 (D1 + D2 + D3)

**SERIES R928-102** How to order: R928-series number-material code-surface code-diameter x length  
 Examples: R928-102-02-01-2.5x20

material code 02 = JIS SUS304CSP HRC 36 ~ 44

surface code 01 = Polished

Many items in chapter S are not stocked in the USA. Please allow adequate lead time for delivery and factory minimum order requirements.

○ in size block indicates a production size.

copyright 2005 maryland metrics ver a15b

**MARYLAND METRICS**  
 phones: (410)358-3130 (800)638-1830 faxes: (410)358-3142 (800)872-9329  
 URL: <http://mdmetric.com> Email: [sales@mdmetric.com](mailto:sales@mdmetric.com)  
 P.O. Box 261 Owings Mills, MD 21117 USA  
**FASTENER CATALOG - CHAPTER S**