

SPECIFIKACE KONTAKTŮ SPECIFICATION OF THE CONTACTS

Material	Měrná hmot. Density Meřing temperature g/cm ³	Teplota tavení Melting temperature °C	Tvrdost HV5 Hardness HV5 (Rn)	Pevnost v tahu Tensile Strength MPa	Elektrická vodivost Electric Conductivity m/Ωmm ²
----------	---	---	-------------------------------------	---	--

Kontakty z Ag a jeho slitin / Contacts from Ag and Ag Alloys

Ag ryzí plechy Pure Ag Sheets	10,5	962	60-100 HV5		62
Ag ryzí dráty Pure Ag Wires	10,5	962		Měkky stav Annealed 250350 Tvrď stav Hardened 310350	62
Ag Pd 30	10,9	1220			6,7
Ag 95 Cu plech, Sheet	10,4	845	min.100		53
Ag 90 Cu	10,3	880	max.100		52
Ag 80 Cu plech, Sheet	10,1	810	max. 80		51
Ag 96,5 Cu	10,4	845		270320	53
Ag Ni 10	10,3			220270	53
Ag 97 Cu	10,3	850		220260	53
Ag Ni 0,1	10,5	953		180250	56
Ag 60 Cu Zn	9,5	760			42
Ag 40 Cu Zn Cd	8,8	635			48
Ag 85 Cd	10,1	930		260350	42
Ag 91,5 Cd	10,3	930		200240	48

Kontakty z Pt slitin / Contacts from Pt Alloys

Pt Ir 10	21,7	1800		460480 300320	4,4
				Žhany/Annealed	
Pt Ir 25	21,7	1900	min.100		3,1

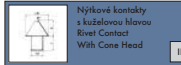
Kontakty z Au slitin / Contacts from Au Alloys

Au Ni 5	18,2	1060		250300	7,1
Au Ag 26 Ni 3	15,4	1060			

Tvar kontaktu
Shape of Contact



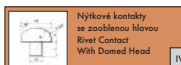
Nýtkové kontakty
s čokovou hlavou
Rivet Contact
With Round Head



Nýtkové kontakty
s kuželovou hlavou
Rivet Contact
With Cone Head



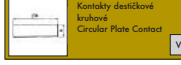
Nýtkové kontakty
se srážkou hlavou
Rivet Contact With
Beveled Edge or
Plate Head



Nýtkové kontakty
se zoblíbenou hlavou
Rivet Contact
With Domed Head



Nýtkové kontakty
s rovinnou hlavou
Rivet Contact
With Flat Head



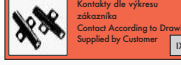
Kontakty destičkové
okružní
Circular Plate Contact



Kontakty destičkové
štylkovité
Plate Contact
Trapezoidal



Kontakty destičkové
zoblíbené
Plate Contact
Trapezoidal Rounded



Kontakty dle výkresu
zákazníka
Contact According to Drawing

I.						
D	k	d	l	R	r	
1	1,3	0,3	0,93	0,8	1,5	0,2
2	1,3	0,3	0,93	1,1	1,5	0,2
3	1,3	0,3	0,93	1,4	1,5	0,2
4	1,3	0,6	0,93	0,8	1,5	0,2
5	1,3	0,6	0,93	1,4	1,5	0,2
6	2	0,6	0,93	0,7	1,5	0,3
7	2	0,6	0,93	0,9	1,5	0,3
8	2	0,6	0,93	1,3	1,5	0,3
9	2	0,6	0,93	1,9	1,5	0,3
10	2	0,6	0,93	2,3	1,5	0,3
11	2,5	0,8	1,5	1,4		
12	3	0,6	1,5	1,5	1,7	
13	3	1	1,5	1,7		
14	3	1	2	1,6		
15	4	0,8	2	1,5	4	
16	4	1,5	2	2,5	2	

II.					
D	k	d	l	R	r
1	1,3	0,8	0,93	0,7	0,4
2	1,3	0,8	0,93	2	0,4
3	1,3	1	0,93	0,9	0,4
4	1,6	0,7	0,93	0,8	0,4
5	2	1	1	1	0,4
6	2	1,3	1	1,2	0,4
7	2,5	1,2	1,5	1,2	0,4
8	3	0,7	1,5	1,4	1

III.					
D	k	d	l	R	r
1	1,3	0,8	0,93	0,7	0,4
2	1,3	0,8	0,93	2	0,4
3	1,3	1	0,93	0,9	0,4
4	1,6	0,7	0,93	0,8	0,4
5	2	1	1	1	0,4
6	2	1,3	1	1,2	0,4
7	2,5	1,2	1,5	1,2	0,4
8	3	0,7	1,5	1,4	1

IV.						
D	k	d	l	R	r	
1	1,3	0,3	0,93	0,8	1,5	0,2
2	1,3	0,3	0,93	1,1	1,5	0,2
3	1,3	0,3	0,93	1,4	1,5	0,2
4	1,3	0,6	0,93	0,8	1,5	0,2
5	1,3	0,6	0,93	1,4	1,5	0,2
6	2	0,6	0,93	0,7	1,5	0,3
7	2	0,6	0,93	0,9	1,5	0,3
8	2	0,6	0,93	1,3	1,5	0,3
9	2	0,6	0,93	1,9	1,5	0,3
10	2	0,6	0,93	2,3	1,5	0,3
11	2,5	0,8	1,5	1,4		
12	3	0,6	1,5	1,5	1,7	
13	3	1	1,5	1,7		
14	3	1	2	1,6		
15	4	0,8	2	1,5	4	
16	4	1,5	2	2,5	2	

V.					
D	k	d	l	R	r
1	1,3	0,8	0,93	0,7	0,4
2	1,3	0,8	0,93	2	0,4
3	1,3	1	0,93	0,9	0,4
4	1,6	0,7	0,93	0,8	0,4
5	2	1	1	1	0,4
6	2	1,3	1	1,2	0,4
7	2,5	1,2	1,5	1,2	0,4
8	3	0,7	1,5	1,4	1

VI.					
D	k	d	l	R	r
1	1,3	0,8	0,93	0,7	0,4
2	1,3	0,8	0,93	2	0,4
3	1,3	1	0,93	0,9	0,4
4	1,6	0,7	0,93	0,8	0,4
5	2	1	1	1	0,4
6	2	1,3	1	1,2	0,4
7	2,5	1,2	1,5	1,2	0,4
8	3	0,7	1,5	1,4	1

VII.					
D	k	d	l	R	r
1	1,3	0,8	0,93	0,7	0,4
2	1,3	0,8	0,93	2	0,4
3	1,3	1	0,93	0,9	0,4
4	1,6	0,7	0,93	0,8	0,4
5	2	1	1	1	0,4
6	2	1,3	1	1,2	0,4
7	2,5	1,2	1,5	1,2	0,4
8	3	0,7	1,5	1,4	1

VIII.					
D	k	d	l	R	r
1	1,6	0,5	0,93	1	1,5
2	1,6	0,5	0,93	1,3	1,5
3	1,6	0,5	0,93	2	1,5
4	2	0,6	0,93	1,5	4
5	2	0,8	1	1	4
6	2	1	1	1	4
7	2,3	0,8	1	1	4
8	2,5	0,8	1,5	3	2,5
9	2,5	0,8	1,5	3	2,5
10	3	1	1,5	1,7	6
11	3	0,6	1,5	1,5	5
12	3	0,8	1,5	1,5	5
13	3	1	1,5	1	5
14	3	1	1,5	1,2	5
15	3	1,5	1,5	2,5	6
16	3	1,5	1,5	2,5	6
17	3	1,2	1,5	1	3
18	3	1,2	1,5	1,5	3
19	3	1,2	1,5	2	5
20	3	1,2	1,5	2	5
21	3	1,5	1,5	1	5
22	3	1,5	1,5	1	5
23	3	1,5	1,5	1	5
24	3	1	2	1	5
25	3	1	2	1,5	5
26	3	1,5	1	2	5
27	3	1,5	1	2	5

IX.						
D	k	d	l	R	r	
1	1,3	0,3	0,93	0,8	1,5	0,2
2	1,3	0,3	0,93	1,1	1,5	0,2
3	1,3	0,3	0,93	1,4	1,5	0,2
4	1,3	0,6	0,93	0,8	1,5	0,2
5	1,3	0,6	0,93	1,4	1,5	0,2
6	2	0,6	0,93	0,7	1,5	0,3
7	2	0,6	0,93	0,9	1,5	0,3
8	2	0,6	0,93	1,3	1,5	0,3
9	2	0,6	0,93	1,9	1,5	0,3
10	2	0,6	0,93	2,3	1,5	0,3
11	2,5	0,8	1,5	1,4		
12	3	0,6	1,5	1,5	1,7	
13	3	1	1,5	1,7		
14	3	1	2	1,6		
15	4	0,8	2	1,5	4	
16	4	1,5	2	2,5	2	

X.						
D	k	d	l	R	r	
1	1,3	0,3	0,93	0,8	1,5	0,2
2	1,3	0,3	0,93	1,1	1,5	0,2
3	1,3	0,3	0,93	1,4	1,5	0,2
4	1,3	0,6	0,93	0,8	1,5	0,2
5	1,3	0,6	0,93	1,4	1,5	0,2
6	2	0,6	0,93	0,7	1,5	0,3
7	2	0,6	0,93	0,9	1,5	0,3
8	2	0,6	0,93	1,3	1,5	0,3
9	2	0,6	0,93	1,9	1,5	0,3
10	2	0,6	0,93	2,3	1,5	0,3
11	2,5	0,8	1,5	1,4		
12	3	0,6	1,5	1,5	1,7	
13	3	1	1,5	1,7		
14	3	1	2	1,6		
15	4	0,8	2	1,5	4	
16	4	1,5	2	2,5	2	

XI.						
D	k	d	l	R	r	
1	1,3	0,3	0,93	0,8	1,5	0,2
2	1,3	0,3	0,93	1,1	1,5	0,2
3	1,3	0,3	0,93	1,4	1,5	0,2
4	1,3	0,6	0,93	0,8	1,5	0,2
5	1,3	0,6	0,93	1,4	1,5	0,2
6	2	0,6	0,93	0,7	1,5	0,3
7	2	0,6	0,93	0,9	1,5	0,3
8	2	0,6	0,93	1,3	1,5	0,3
9	2	0,6	0,93	1,9	1,5	0,3
10	2	0,6	0,93	2,3	1,5	0,3
11	2,5	0,8	1,5	1,4		
12	3	0,6	1,5	1,5	1,7	
13	3	1	1,5	1,7		
14	3	1	2	1,6		
15	4	0,8	2	1,5	4	
16	4	1,5	2	2,5	2	

XII.						
D	k	d	l	R	r	
1	1,3	0,3	0,93	0,8	1,5	0,2
2	1,3	0,3	0,93	1,1	1,5	0,2
3	1,3	0,3	0,93	1,4	1,5	0,2
4	1,3	0,6	0,93	0,8	1,5	0,2
5	1,3	0,6	0,93	1,4	1,5	0,2
6	2	0,6	0,93	0,7	1,5	0,3
7	2	0,6	0,93	0,9	1,5	0,3
8	2	0,6	0,93	1,3	1,5	0,3
9	2	0,6	0,93	1,9	1,5	0,3</