

HIROSUGI 2018年6月 新商品

ワッシャー / リベット / インサートカラー RoHS2対応品

リン青銅ワッシャー				純チタンワッシャー				アルミブッシュリベット ※取り外し用も有				インサートカラー 圧入用										
t	公差	図		t	公差	図		穴径	板厚	d	L	D	A	品番	単価	D	D1	D2	L	品番	単価	
0.1	±0.03			0.5	±0.05			2.0~2.5	5.0	6.0	6.15	1.4		AP-3050	12	4.5	4.8		2.0	IC-304520Z	15	
0.2	±0.03			0.8	±0.09			3.0~4.0	7.0	8.0				AP-3060	12	5.0	5.3		3.0	IC-304530Z	15	
0.3	±0.03			1.0	±0.1			4.0~4.5	7.0	8.0				AP-3070	12	4.0	4.3		4.0	IC-304540Z	15	
0.5	±0.05			0.5	±0.05			5.0~5.5	7.0	8.0				AP-3080	13	4.0	4.3		4.8	IC-304560Z	15	
0.8	±0.09			0.8	±0.09			6.0~6.5	9.0	10.0				AP-3090	13	5.0	5.3		5.0	IC-304550Z	15	
1.0	±0.1			1.0	±0.1			7.0~7.5	10.0	11.0				AP-3100	13	6.0	6.3		6.0	IC-304560Z	15	
0.1	±0.03			0.5	±0.05			1.5~2.0	5.0	6.0				AP-4050	14	7.0	7.3		7.0	IC-3001Z	15	
0.2	±0.03			0.8	±0.09			2.5~3.0	6.0	7.0				AP-4060	14	8.0	8.3		8.0	IC-304580Z	15	
0.3	±0.03			1.0	±0.1			3.5~4.0	7.0	8.0				AP-4070	14	9.0	9.3		9.0	IC-304590Z	15	
0.5	±0.05			0.5	±0.05			4.5~5.0	8.0	9.0				AP-4080	15	10.0	10.3		10.0	IC-3007Z	15	
0.8	±0.09			0.8	±0.09			5.5~6.0	9.0	10.0				AP-4090	15	3.0	3.3		3.0	IC-305030Z	15	
1.0	±0.1			1.0	±0.1			6.5~7.0	10.0	11.0				AP-4100	15	3.5	3.8		3.5	IC-305035Z	15	
0.1	±0.03			0.5	±0.05			2.0~2.5	7.0	8.0				AP-5070	16	4.0	4.3		4.0	IC-305040Z	15	
0.2	±0.03			1.5	±0.15			2.5~3.5	8.0	9.0				AP-5080	16	5.0	5.3		5.0	IC-305050Z	15	
0.3	±0.03			2.0	±0.2			3.5~4.5	9.0	10.0				AP-5090	16	6.0	6.3		6.0	IC-305060Z	16	
0.5	±0.05			0.5	±0.05			4.5~5.5	10.0	11.0				AP-5100	16	6.5	6.8		6.5	IC-3005Z	16	
0.8	±0.09			0.8	±0.09			5.5~6.0	11.0	12.0						3.0	3.3		3.0	IC-305530Z	16	
1.0	±0.1			1.5	±0.15			6.5~7.0	12.0	13.0						4.0	4.3		4.0	IC-305540Z	16	
0.1	±0.03			2.0	±0.2			7.5~8.0	13.0	14.0						5.0	5.3		5.0	IC-305550Z	16	
0.2	±0.03			0.5	±0.05			8.5~9.0	14.0	15.0						6.0	6.3		6.0	IC-305560Z	16	
0.3	±0.03			0.8	±0.09			9.5~10.0	15.0	16.0						7.0	7.3		7.0	IC-3002Z	17	
0.5	±0.05			1.0	±0.1			10.5~11.0	16.0	17.0						8.0	8.3		8.0	IC-3003Z	19	
0.8	±0.09			1.5	±0.15			11.5~12.0	17.0	18.0						9.0	9.3		9.0	IC-405530Z	16	
1.0	±0.1			2.0	±0.2			12.5~13.0	18.0	19.0						10.0	10.3		10.0	IC-405540Z	16	
0.1	±0.03			0.5	±0.05			2.0~2.5	4.0	5.0					DRP-0304AA	9	5.5	5.8		5.8	IC-4005Z	17
0.2	±0.03			1.0	±0.1			3.0~3.5	5.0	6.0					DRP-0304AA	10	6.0	6.3		6.0	IC-405560Z	17
0.3	±0.03			0.5	±0.05			4.0~4.5	6.0	7.0					DRP-0305AA	9	7.0	7.3		7.0	IC-4002Z	17
0.5	±0.05			1.0	±0.1			5.0~5.5	7.0	8.0					DRP-0305AA	10	8.0	8.3		8.0	IC-405580Z	18
0.8	±0.09			0.8	±0.09			6.0~6.5	8.0	9.0					DRP-0305AA	10	9.0	9.3		9.0	IC-4001Z	20
1.0	±0.1			1.5	±0.15			7.0~7.5	9.0	10.0					DRP-0306AA	9	5.0	5.3		5.0	IC-406050Z	18
1.5	±0.15			2.0	±0.2			8.0~8.5	10.0	11.0					DRP-0306AA	10	6.0	6.3		6.0	IC-406060Z	20
0.1	±0.03			0.5	±0.05			4.0~4.5	5.0	6.0					DRP-0307AA	9	12.0	12.3		12.0	IC-4006Z	23
0.2	±0.03			1.0	±0.1			5.0~5.5	6.0	7.0					DRP-0307AA	10	5.0	5.3		5.0	IC-406550Z	20
0.3	±0.03			0.5	±0.05			6.0~6.5	7.0	8.0					DRP-0307AA	10	6.0	6.3		6.0	IC-406560Z	20
0.5	±0.05			1.0	±0.1			7.0~7.5	8.0	9.0					DRP-0308AA	9	7.0	7.3		7.0	IC-406570Z	23
0.8	±0.09			0.8	±0.09			8.0~8.5	9.0	10.0					DRP-0308AA	10	3.5	3.8		3.5	IC-4003Z	27
1.0	±0.1			1.5	±0.15			9.0~9.5	10.0	11.0					DRP-0309AA	9	11.0	11.3		11.0	IC-4004Z	23
1.5	±0.15			2.0	±0.2			10.0~10.5	11.0	12.0					DRP-0309AA	10	8.0	8.3		8.0	IC-405535Z	20
2.0	±0.2			2.5	±0.25			11.0~11.5	12.0	13.0					DRP-0309AA	10	5.5	5.8		5.5	IC-506552Z	20
0.1	±0.03			0.5	±0.05			2.5~3.0	5.0	6.0					DRP-0309AA	10	6.0	6.3		6.0	IC-5004Z	23
0.2	±0.03			1.0	±0.1			3.5~4.0	6.0	7.0					DRP-0310AA	9	7.0	7.3		7.0	IC-5002Z	23
0.3	±0.03			0.5	±0.05			4.5~5.0	7.0	8.0					DRP-0310AA	10	11.0	11.3		11.0	IC-5001Z	24
0.5	±0.05			1.0	±0.1			5.5~6.0	8.0	9.0					DRP-0310AA	10	8.0	8.3		8.0	IC-508050Z	24
0.8	±0.09			0.8	±0.09			6.5~7.0	9.0	10.0					DRP-0405AA	9	9.0	9.3		9.0	IC-5003Z	29
1.0	±0.1			1.5	±0.15			7.5~8.0	10.0	11.0					DRP-0405AA	10	5.0	5.3		5.0	IC-508050Z	24
1.5	±0.15			2.0	±0.2			8.5~9.0	11.0	12.0					DRP-0405AA	10	6.0	6.3		6.0	IC-5003Z	29
2.0	±0.2			2.5	±0.25			9.5~10.0	12.0	13.0					DRP-0405AA	10	7.0	7.3		7.0	IC-405580Z	18
0.1	±0.03			0.5	±0.05			2.5~3.0	5.0	6.0					DRP-0405AA	9	8.0	8.3		8.0	IC-508050Z	24
0.2	±0.03			1.0	±0.1			3.5~4.0	6.0	7.0					DRP-0405AA	10	9.0	9.3		9.0	IC-5003Z	29
0.3	±0.03			0.5	±0.05			4.5~5.0	7.0	8.0					DRP-0405AA	10	5.0	5.3		5.0	IC-508050Z	24
0.5	±0.05			1.0	±0.1			5.5~6.0	8.0	9.0					DRP-0405AA	10	6.0	6.3		6.0	IC-5003Z	29
0.8	±0.09			0.8	±0.09			6.5~7.0	9.0	10.0					DRP-0405AA	10	7.0	7.3		7.0	IC-405580Z	18
1.0	±0.1			1.5	±0.15			7.5~8.0	10.0	11.0					DRP-0405AA	10	8.0	8.3		8.0	IC-508050Z	24
1.5	±0.15			2.0	±0.2			8.5~9.0	11.0	12.0					DRP-0405AA	10	9.0	9.3		9.0	IC-5003Z	29
2.0	±0.2			2.5	±0.25			9.5~10.0	12.0	13.0					DRP-0405AA	10	5.0	5.3		5.0	IC-508050Z	24
0.1	±0.03			0.5	±0.05			2.5~3.0	5.0	6.0					DRP-0405AA	9	6.0	6.3		6.0	IC-5003Z	29
0.2	±0.03			1.0	±0.1			3.5~4.0	6.0	7.0					DRP-0405AA	10	7.0	7.3		7.0	IC-405580Z	18
0.3	±0.03			0.5	±0.05																	

HIROSUGI 金属ワッシャー 全7,700品

黄銅 ニッケル 黄銅 脱脂 SUS303 脱脂 SUS304 脱脂 SUS304 ミクロブラック 鉄 三価クロム 鉄 無電解ニッケル 鉄 ミクロブラック アルミ 生地 アルミ 黒アルマイト

金属:内径φ3.2~φ16.2 外径φ6~φ30 厚さ0.1mm~5.0mm

金属ワッシャー

内径	外径	厚さ	品番	単価	品番	単価	品番	単価	品番	単価	品番	単価	品番	単価	品番	単価	品番	単価			
6.0	6.0	0.1	BBW-0306-01	10	BBW-0306-01C	7	UUW-0306-01H	13	UUW-0306-01BH	17	6.0	0.3	FFW-0306-03N	13	FFW-0306-03B	15	FFW-0306-03	12	AAW-0306-03B	40	
			BBW-0306-02	10	BBW-0306-02C	7	UUW-0306-02H	13	UUW-0306-02BH	17			0.5	FFW-0306-05N	13	FFW-0306-05B	15	FFW-0306-05	12	AAW-0306-05B	40
			BBW-0306-03	10	BBW-0306-03C	7	UUW-0306-03H	13	UUW-0306-03BH	17			0.8	FFW-0306-08N	13	FFW-0306-08B	15	FFW-0306-08	12	AAW-0306-08B	40
			BBW-0306-05	10	BBW-0306-05C	7	UUW-0306-05H	13	UUW-0306-05BH	17			1.0	FFW-0306-10N	13	FFW-0306-10B	15	FFW-0306-10	12	AAW-0306-10B	40
			BBW-0306-08	10	BBW-0306-08C	7	UUW-0306-08H	13	UUW-0306-08BH	17			0.3	FFW-0307-03N	13	FFW-0307-03B	15	FFW-0307-03	12	AAW-0307-03B	40
			BBW-0306-10	10	BBW-0306-10C	7	UUW-0306-10H	13	UUW-0306-10BH	17			0.5	FFW-0307-05N	13	FFW-0307-05B	15	FFW-0307-05	12	AAW-0307-05B	40
			BBW-0308-01	13	BBW-0308-01C	8	UUW-0308-01H	14	UUW-0308-01BH	18			0.8	FFW-0307-08N	13	FFW-0307-08B	15	FFW-0307-08	12	AAW-0307-08B	40
			BBW-0308-02	13	BBW-0308-02C	8	UUW-0308-02H	14	UUW-0308-02BH	18			1.0	FFW-0307-10N	13	FFW-0307-10B	15	FFW-0307-10	12	AAW-0307-10B	40
			BBW-0308-03	13	BBW-0308-03C	8	UUW-0308-03H	14	UUW-0308-03BH	18			0.3	FFW-0308-03N	14	FFW-0308-03B	16	FFW-0308-03	13	AAW-0308-03B	40
			BBW-0308-05	13	BBW-0308-05C	8	UUW-0308-05H	14	UUW-0308-05BH	18			0.5	FFW-0308-05N	14	FFW-0308-05B	16	FFW-0308-05	13	AAW-0308-05B	40

※単価に消費税は含まれておりません。

HIROSUGI 最大アイテム数 全19,000品

(樹脂) POM PTFE ナイロン ポリカ PPS ルミラー ビーク レニー セラミックス PVDF
ポリ塩化 ポリアプロピレン ベーク ガラエボ ファイバー カプトン 低クリアー ABS PBT カプトン ポリスライダー

樹脂ワッシャー 樹脂ブッシュ

d	D	t	品番	単価	d	D	t	品番	単価	d	d'	D	t	L	品番	単価	d	d'	D	t	L	品番	単価	
9.0	9.0	0.3	CC-0509-03	4	TT-0408-03	4	0.3	NN-0408-03	4	0.5	D3035-5805	8	0.5	D3035-5805	11	0.5	D3035-5805	11	0.5	D3035-5805	11	0.5	D3035-5805	11
			CC-0509-05	4	TT-0408-05	4	0.5	NN-0408-05	4	0.8	D3035-5810	8	0.8	D3035-5810	11	0.8	D3035-5810	11	0.8	D3035-5810	11	0.8	D3035-5810	11
			CC-0509-08	4	TT-0408-08	4	0.8	NN-0408-08	4	1.0	D3035-5815	8	1.0	D3035-5815	11	1.0	D3035-5815	11	1.0	D3035-5815	11	1.0	D3035-5815	11
			CC-0509-10	4	TT-0408-10	4	1.0	NN-0408-10	4	1.5	D3035-5105	8	1.5	D3035-5105	11	1.5	D3035-5105	11	1.5	D3035-5105	11	1.5	D3035-5105	11
			CC-0509-15	7	TT-0409-03	5	0.3	NN-0409-03	4	0.5	D4050-9505	9	0.5	D4050-9505	11	0.5	D4050-9505	11	0.5	D4050-9505	11	0.5	D4050-9505	11
			CC-0509-20	9	TT-0409-05	5	0.5	NN-0409-05	4	0.8	D4050-9510	9	0.8	D4050-9510	11	0.8	D4050-9510	11	0.8	D4050-9510	11	0.8	D4050-9510	11
			CC-0509-25	9	TT-0409-08	6	0.8	NN-0409-08	4	1.0	D4050-9515	9	1.0	D4050-9515	11	1.0	D4050-9515	11	1.0	D4050-9515	11	1.0	D4050-9515	11
			CC-0509-30	9	TT-0409-10	7	1.0	NN-0409-10	4	1.5	D4050-9110	9	1.5	D4050-9110	11	1.5	D4050-9110	11	1.5	D4050-9110	11	1.5	D4050-9110	11
			CC-0509-50	11	TT-0409-15	11	1.5	NN-0509-03	4	2.0	D4050-9120	9	2.0	D4050-9120	11	2.0	D4050-9120	11	2.0	D4050-9120	11	2.0	D4050-9120	11
			CC-0510-03	4	TT-0409-20	12	2.0	NN-0509-05	4	3.0	D4050-9130	11	3.0	D4050-9130	11	3.0	D4050-9130	11	3.0	D4050-9130	11	3.0	D4050-9130	11

※単価に消費税は含まれておりません。

スペーサーの総合メーカー
(株)廣杉計器
http://www.hirosugi.co.jp
〒216-0035 神奈川県川崎市宮前区馬場6-1-28
直販営業部 TEL:044-855-1320 FAX:044-854-7364

直接のご購入も承ります!!

三菱UFJ銀行	武蔵新城市前支店	(249) 当座	9001380
三菱UFJ銀行	武蔵小杉支店	(375) 当座	494465
三井住友銀行	宮崎台支店	(793) 当座	6550683
みずほ銀行	あざみ野支店	(599) 当座	0111345
横浜銀行	溝口支店	口座	0106734
郵便局		口座	00210-7-25263

総合カタログ 無料配布中!!

大ボリューム 全8万品!!

国内スペーサー トップシェア率 49.7%

2015年東京商工リサーチ調べ