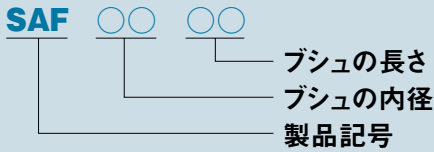


# ダイスライド鍍付ブシュSAF寸法表 (ブシュ内径φ8~φ120)

部品番号の表示方法



標

鉛  
フリー

RoHS

ELV

## SAF 0810

Parts No.でご指示ください

ブシュ 内径	推奨相手寸法				ブシュ寸法						
	ハウジング内径	軸径			鍍外径	鍍肉厚	内径	外径			
		一般用(高負荷)	一般用(軽負荷)	高精度用					10	12	
8	φ 12H7 <sup>+0.018</sup> / <sub>0</sub>	φ 8d8 <sup>-0.040</sup> / <sub>-0.062</sub>	φ 8e7 <sup>-0.025</sup> / <sub>-0.040</sub>	φ 8f7 <sup>-0.013</sup> / <sub>-0.028</sub>	φ 20 ± 0.25	2 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 8 <sup>+0.045</sup> / <sub>+0.030</sub>	φ 12 <sup>+0.038</sup> / <sub>+0.023</sub>	<b>0810</b>		
10	φ 14H7 <sup>+0.018</sup> / <sub>0</sub>	φ 10d8 <sup>-0.040</sup> / <sub>-0.062</sub>	φ 10e7 <sup>-0.025</sup> / <sub>-0.040</sub>	φ 10f7 <sup>-0.013</sup> / <sub>-0.028</sub>	φ 22 ± 0.25	2 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 10 <sup>+0.045</sup> / <sub>+0.030</sub>	φ 14 <sup>+0.038</sup> / <sub>+0.023</sub>	<b>1010</b>	<b>1012</b>	
12	φ 18H7 <sup>+0.018</sup> / <sub>0</sub>	φ 12d8 <sup>-0.050</sup> / <sub>-0.077</sub>	φ 12e7 <sup>-0.032</sup> / <sub>-0.050</sub>	φ 12f7 <sup>-0.016</sup> / <sub>-0.034</sub>	φ 25 ± 0.25	3 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 12 <sup>+0.050</sup> / <sub>+0.032</sub>	φ 18 <sup>+0.038</sup> / <sub>+0.023</sub>	<b>1210</b>		
13	φ 19H7 <sup>+0.021</sup> / <sub>0</sub>	φ 13d8 <sup>-0.050</sup> / <sub>-0.077</sub>	φ 13e7 <sup>-0.032</sup> / <sub>-0.050</sub>	φ 13f7 <sup>-0.016</sup> / <sub>-0.034</sub>	φ 26 ± 0.25	3 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 13 <sup>+0.060</sup> / <sub>+0.042</sub>	φ 19 <sup>+0.045</sup> / <sub>+0.028</sub>			
14	φ 20H7 <sup>+0.021</sup> / <sub>0</sub>	φ 14d8 <sup>-0.050</sup> / <sub>-0.077</sub>	φ 14e7 <sup>-0.032</sup> / <sub>-0.050</sub>	φ 14f7 <sup>-0.016</sup> / <sub>-0.034</sub>	φ 27 ± 0.25	3 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 14 <sup>+0.060</sup> / <sub>+0.042</sub>	φ 20 <sup>+0.045</sup> / <sub>+0.028</sub>			
15	φ 21H7 <sup>+0.021</sup> / <sub>0</sub>	φ 15d8 <sup>-0.050</sup> / <sub>-0.077</sub>	φ 15e7 <sup>-0.032</sup> / <sub>-0.050</sub>	φ 15f7 <sup>-0.016</sup> / <sub>-0.034</sub>	φ 28 ± 0.25	3 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 15 <sup>+0.060</sup> / <sub>+0.042</sub>	φ 21 <sup>+0.045</sup> / <sub>+0.028</sub>	<b>1510</b>		
16	φ 22H7 <sup>+0.021</sup> / <sub>0</sub>	φ 16d8 <sup>-0.050</sup> / <sub>-0.077</sub>	φ 16e7 <sup>-0.032</sup> / <sub>-0.050</sub>	φ 16f7 <sup>-0.016</sup> / <sub>-0.034</sub>	φ 29 ± 0.25	3 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 16 <sup>+0.060</sup> / <sub>+0.042</sub>	φ 22 <sup>+0.045</sup> / <sub>+0.028</sub>			
18	φ 24H7 <sup>+0.021</sup> / <sub>0</sub>	φ 18d8 <sup>-0.050</sup> / <sub>-0.077</sub>	φ 18e7 <sup>-0.032</sup> / <sub>-0.050</sub>	φ 18f7 <sup>-0.016</sup> / <sub>-0.034</sub>	φ 32 ± 0.25	3 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 18 <sup>+0.060</sup> / <sub>+0.042</sub>	φ 24 <sup>+0.045</sup> / <sub>+0.028</sub>			
20	φ 30H7 <sup>+0.021</sup> / <sub>0</sub>	φ 20d8 <sup>-0.065</sup> / <sub>-0.098</sub>	φ 20e7 <sup>-0.040</sup> / <sub>-0.061</sub>	φ 20f7 <sup>-0.020</sup> / <sub>-0.041</sub>	φ 40 ± 0.25	5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 20 <sup>+0.071</sup> / <sub>+0.050</sub>	φ 30 <sup>+0.045</sup> / <sub>+0.028</sub>			
25	φ 35H7 <sup>+0.025</sup> / <sub>0</sub>	φ 25d8 <sup>-0.065</sup> / <sub>-0.098</sub>	φ 25e7 <sup>-0.040</sup> / <sub>-0.061</sub>	φ 25f7 <sup>-0.020</sup> / <sub>-0.041</sub>	φ 45 ± 0.25	5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 25 <sup>+0.081</sup> / <sub>+0.060</sub>	φ 35 <sup>+0.055</sup> / <sub>+0.034</sub>			
30	φ 40H7 <sup>+0.025</sup> / <sub>0</sub>	φ 30d8 <sup>-0.065</sup> / <sub>-0.098</sub>	φ 30e7 <sup>-0.040</sup> / <sub>-0.061</sub>	φ 30f7 <sup>-0.020</sup> / <sub>-0.041</sub>	φ 50 ± 0.25	5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 30 <sup>+0.081</sup> / <sub>+0.060</sub>	φ 40 <sup>+0.055</sup> / <sub>+0.034</sub>			
30	φ 40H7 <sup>+0.025</sup> / <sub>0</sub>	φ 30d8 <sup>-0.065</sup> / <sub>-0.098</sub>	φ 30e7 <sup>-0.040</sup> / <sub>-0.061</sub>	φ 30f7 <sup>-0.020</sup> / <sub>-0.041</sub>	φ 60 ± 0.25	5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 30 <sup>+0.081</sup> / <sub>+0.060</sub>	φ 40 <sup>+0.055</sup> / <sub>+0.034</sub>			
31.5	φ 40H7 <sup>+0.025</sup> / <sub>0</sub>	φ 31.5d8 <sup>-0.080</sup> / <sub>-0.119</sub>	φ 31.5e7 <sup>-0.050</sup> / <sub>-0.075</sub>	φ 31.5f7 <sup>-0.025</sup> / <sub>-0.050</sub>	φ 50 ± 0.25	5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 31.5 <sup>+0.085</sup> / <sub>+0.060</sub>	φ 40 <sup>+0.055</sup> / <sub>+0.034</sub>			
35	φ 45H7 <sup>+0.025</sup> / <sub>0</sub>	φ 35d8 <sup>-0.080</sup> / <sub>-0.119</sub>	φ 35e7 <sup>-0.050</sup> / <sub>-0.075</sub>	φ 35f7 <sup>-0.025</sup> / <sub>-0.050</sub>	φ 60 ± 0.25	5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 35 <sup>+0.085</sup> / <sub>+0.060</sub>	φ 45 <sup>+0.055</sup> / <sub>+0.034</sub>			
40	φ 50H7 <sup>+0.025</sup> / <sub>0</sub>	φ 40d8 <sup>-0.080</sup> / <sub>-0.119</sub>	φ 40e7 <sup>-0.050</sup> / <sub>-0.075</sub>	φ 40f7 <sup>-0.025</sup> / <sub>-0.050</sub>	φ 65 ± 0.25	5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 40 <sup>+0.091</sup> / <sub>+0.066</sub>	φ 50 <sup>+0.055</sup> / <sub>+0.034</sub>			
45	φ 55H7 <sup>+0.030</sup> / <sub>0</sub>	φ 45d8 <sup>-0.080</sup> / <sub>-0.119</sub>	φ 45e7 <sup>-0.050</sup> / <sub>-0.075</sub>	φ 45f7 <sup>-0.025</sup> / <sub>-0.050</sub>	φ 70 ± 0.25	5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 45 <sup>+0.091</sup> / <sub>+0.066</sub>	φ 55 <sup>+0.066</sup> / <sub>+0.041</sub>			
50	φ 60H7 <sup>+0.030</sup> / <sub>0</sub>	φ 50d8 <sup>-0.080</sup> / <sub>-0.119</sub>	φ 50e7 <sup>-0.050</sup> / <sub>-0.075</sub>	φ 50f7 <sup>-0.025</sup> / <sub>-0.050</sub>	φ 75 ± 0.25	5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 50 <sup>+0.091</sup> / <sub>+0.066</sub>	φ 60 <sup>+0.066</sup> / <sub>+0.041</sub>			
55	φ 65H7 <sup>+0.030</sup> / <sub>0</sub>	φ 55d8 <sup>-0.100</sup> / <sub>-0.146</sub>	φ 55e7 <sup>-0.060</sup> / <sub>-0.090</sub>	φ 55f7 <sup>-0.030</sup> / <sub>-0.060</sub>	φ 80 ± 0.25	5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 55 <sup>+0.100</sup> / <sub>+0.070</sub>	φ 65 <sup>+0.066</sup> / <sub>+0.041</sub>			
60	φ 75H7 <sup>+0.030</sup> / <sub>0</sub>	φ 60d8 <sup>-0.100</sup> / <sub>-0.146</sub>	φ 60e7 <sup>-0.060</sup> / <sub>-0.090</sub>	φ 60f7 <sup>-0.030</sup> / <sub>-0.060</sub>	φ 90 ± 0.25	7.5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 60 <sup>+0.100</sup> / <sub>+0.070</sub>	φ 75 <sup>+0.068</sup> / <sub>+0.043</sub>			
63	φ 75H7 <sup>+0.030</sup> / <sub>0</sub>	φ 63d8 <sup>-0.100</sup> / <sub>-0.146</sub>	φ 63e7 <sup>-0.060</sup> / <sub>-0.090</sub>	φ 63f7 <sup>-0.030</sup> / <sub>-0.060</sub>	φ 85 ± 0.25	7.5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 63 <sup>+0.100</sup> / <sub>+0.070</sub>	φ 75 <sup>+0.068</sup> / <sub>+0.043</sub>			
65	φ 80H7 <sup>+0.030</sup> / <sub>0</sub>	φ 65d8 <sup>-0.100</sup> / <sub>-0.146</sub>	φ 65e7 <sup>-0.060</sup> / <sub>-0.090</sub>	φ 65f7 <sup>-0.030</sup> / <sub>-0.060</sub>	φ 95 ± 0.25	7.5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 65 <sup>+0.100</sup> / <sub>+0.070</sub>	φ 80 <sup>+0.068</sup> / <sub>+0.043</sub>			
70	φ 85H7 <sup>+0.035</sup> / <sub>0</sub>	φ 70d8 <sup>-0.100</sup> / <sub>-0.146</sub>	φ 70e7 <sup>-0.060</sup> / <sub>-0.090</sub>	φ 70f7 <sup>-0.030</sup> / <sub>-0.060</sub>	φ 105 ± 0.25	7.5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 70 <sup>+0.111</sup> / <sub>+0.081</sub>	φ 85 <sup>+0.080</sup> / <sub>+0.051</sub>			
75	φ 90H7 <sup>+0.035</sup> / <sub>0</sub>	φ 75d8 <sup>-0.100</sup> / <sub>-0.146</sub>	φ 75e7 <sup>-0.060</sup> / <sub>-0.090</sub>	φ 75f7 <sup>-0.030</sup> / <sub>-0.060</sub>	φ 110 ± 0.25	7.5 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 75 <sup>+0.111</sup> / <sub>+0.081</sub>	φ 90 <sup>+0.080</sup> / <sub>+0.051</sub>			
80	φ 100H7 <sup>+0.035</sup> / <sub>0</sub>	φ 80d8 <sup>-0.100</sup> / <sub>-0.146</sub>	φ 80e7 <sup>-0.060</sup> / <sub>-0.090</sub>	φ 80f7 <sup>-0.030</sup> / <sub>-0.060</sub>	φ 120 ± 0.25	10 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 80 <sup>+0.111</sup> / <sub>+0.081</sub>	φ 100 <sup>+0.080</sup> / <sub>+0.051</sub>			
90	φ 110H7 <sup>+0.035</sup> / <sub>0</sub>	φ 90d8 <sup>-0.120</sup> / <sub>-0.174</sub>	φ 90e7 <sup>-0.072</sup> / <sub>-0.107</sub>	φ 90f7 <sup>-0.036</sup> / <sub>-0.071</sub>	φ 130 ± 0.25	10 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 90 <sup>+0.117</sup> / <sub>+0.082</sub>	φ 110 <sup>+0.083</sup> / <sub>+0.054</sub>			
100	φ 120H7 <sup>+0.035</sup> / <sub>0</sub>	φ 100d8 <sup>-0.120</sup> / <sub>-0.174</sub>	φ 100e7 <sup>-0.072</sup> / <sub>-0.107</sub>	φ 100f7 <sup>-0.036</sup> / <sub>-0.071</sub>	φ 150 ± 0.40	10 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 100 <sup>+0.117</sup> / <sub>+0.082</sub>	φ 120 <sup>+0.083</sup> / <sub>+0.054</sub>			
120	φ 140H7 <sup>+0.040</sup> / <sub>0</sub>	φ 120d8 <sup>-0.120</sup> / <sub>-0.174</sub>	φ 120e7 <sup>-0.072</sup> / <sub>-0.107</sub>	φ 120f7 <sup>-0.036</sup> / <sub>-0.071</sub>	φ 170 ± 0.40	10 <sup>0</sup> / <sub>-0.1</sub>	φ 120 <sup>+0.132</sup> / <sub>+0.097</sub>	φ 140 <sup>+0.096</sup> / <sub>+0.063</sub>			

※3035Fは、鍍部にも潤滑剤を埋め込んであります。