



TL-332 プッシュターンリベット

Plastic Latch Receptacle



特長

パネルを取付ける樹脂製リベットです。取付作業が容易に行えます。

用途

計測機器・分電盤・電子機器・工作機械等

注意事項

表中の挿入力、抜去力は常温、常湿での参考値です。実際に使用される取付板の材質、穴の加工方法、処理等により多少違ってくる場合があります。型番により形状が多少異なります。

部品表 Parts List

部番 No.	部品名 Part Name	材質 Material	処理 Finish	数 Quantity
1	グロメット Grommet	POM	黒色 Black	1
2	ピン Pin	PBT		1

※ TL-332-2 は部番 2 のピンが POM になります。
For TL-332-2, No.2 : Pin will be POM.

Characteristic

Detachable resin rivet for installing panels. Easy to install.

Application

Measuring instruments / Distribution boards / Distribution panels / Machine tools, etc.

Note

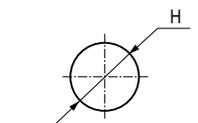
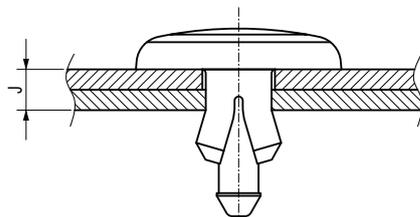
Push-in Strength and Pullout Strength in this figure are at normal temperature and humidity for your reference. Since the test was made with our specification, result may differ by material, process and temperature. Also, please confirm by sample since the configuration will be different by model number.

●操作方法

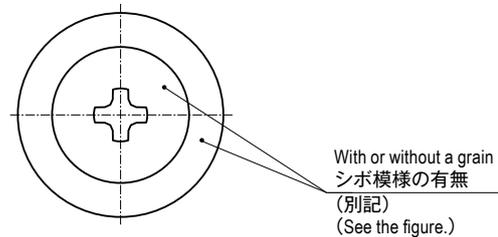
取付穴にセットし、ピンを押し込んで下さい。取り外す場合はドライバーを使用し、ピンを回して下さい。

● How to use

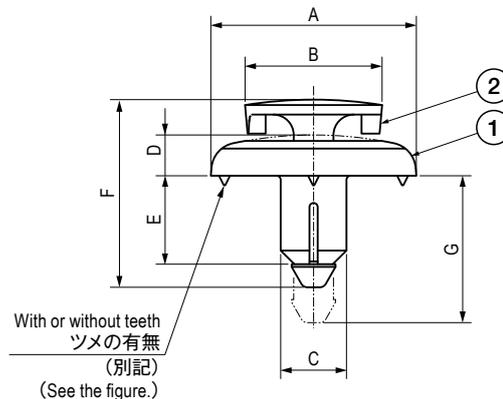
Press the pin into a hole for fixing. Use a screwdriver and turn the pin to detach.



取付状態及び取付穴図
Hole for Installation



With or without a grain
シボ模様の有無
(別記)
(See the figure.)



With or without teeth
ツメの有無
(別記)
(See the figure.)

寸法・仕様表 Size List & Specification

※表中の挿入力は取付穴へセットし、ピンを押し込む時の力を示したものです。また、抜去力はピン挿入後の取付穴からのグロメットの引抜き力を示したものです。The push-in strength that is shown on the chart is the power of the push-in after setting into the hole. Also, the pullout strength is the power pulling the grommet out from the installed pin.

型番 Model No.	A	B	C	D	E	F	G	H	J	挿入力 N (kgf) Push-in Strength N (kgf)		抜去力 N (kgf) Pullout Strength N (kgf)		シボ模様 Grained	ツメ Click	自重 (g) Net Weight (g)
										78.4(8) 以下 Below 78.4(8)	147(15) 以上 Over 147(15)	58.8(6) 以下 Below 58.8(6)	196(20) 以上 Over 196(20)			
TL-332-1	φ15		φ4.8	3	6.5	13.8	(10.8)	φ5 ^{±0.1}	t3~3.5	78.4(8) 以下 Below 78.4(8)	147(15) 以上 Over 147(15)		あり Yes	0.65		
TL-332-2	φ14	φ10	φ6	2.5	9	28	(25.5)	φ6 ^{±0.1}	t3.5~t5	58.8(6) 以下 Below 58.8(6)	196(20) 以上 Over 196(20)	あり Yes	なし No	0.7		
TL-332-3	φ15		φ6.8	2.3	7.5	16.1	(13.8)	φ7 ^{±0.1}	t2~t4	78.4(8) 以下 Below 78.4(8)	147(15) 以上 Over 147(15)		あり Yes			
TL-332-4	φ18	φ13	φ7.8	3	10.3	20.6	(17.6)	φ8 ^{±0.1}	t3.5~t5	49(5) 以下 Below 49(5)	147(15) 以上 Over 147(15)	なし No	なし No	1.3		

1-183 特注品のご相談承ります Please contact us for custom-made.