

PP Polypropylene

ポリプロピレン

連続使用温度
Continuous use temperature

65°C/149°F

燃焼性 **UL94 HB**

Flammability : UL94 HB

ORDER ▶ 品番・サイズ・販売単位にてご注文ください

RoHS
compliant

▶ねじり破断トルク / Torsional rupture torque

単位/Unit	M1.7	M2	M2.6	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16
N・m	-	-	-	-	0.23	0.51	0.80	2.20	3.40	5.30	-

▶引張破断荷重 / Tensile rupture force

単位/Unit	M1.7	M2	M2.6	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16
N	-	-	-	-	270	440	620	1100	1800	2400	-

外観に黒点(スラッジ)が入ることがありますが性能には影響ありません。

成形時にネジのピッチズレが生じるため、同材質のナットと組み合わせてご使用ください。

ナットを使用しない場合は、めねじとの嵌合は20mm以下としてください。

ネジ先端部のゲート残りは0.2mm以下です。

- ・表中の数値は参考値であり保証値ではありません。
- ・締付にはトルクドライバー及びトルクレンチをご使用ください。推奨締付トルクは使用状態における破断トルク値の50%です。
- ・耐熱性、耐薬品性は使用条件により変化しますので、必ず事前に使用状態でのテストを行ってください。
- ・ロット、各種条件により若干変色することがあります。
- ・在庫サイズ、形状及び使用材料メーカーは予告なく変更することがあります。

Black spots may occasionally appear on the external surface. However, this has no impact on performance.

If screw is used with a nut, we recommend using the screw and nut made of the same material.

If screw is used with a female threaded part, we recommend maximum depth of 20 mm.

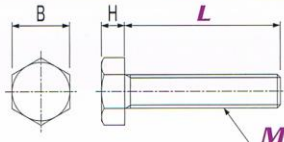
Gate residue of screw head is 0.2mm or less.

- ・ Values in the table are for reference purpose only, and they are not guaranteed values.
- ・ Please use torque driver or torque wrench for fastening. Recommended fastening torque is 50% of the torsional rupture torque.
- ・ Since heat resistance and chemical resistance change based on usage conditions, please test under actual usage conditions beforehand.
- ・ Discoloration may occur depending on lot and various conditions.
- ・ Sizes, shapes and manufacturers of raw materials may change without notice.

PP/BT



ポリプロピレン / 六角ボルト
Polypropylene / Hexagon head bolt



品番 Product number		PP/BT [®] (M)-L									
M		M4	M5	M6	M8	M10	M12				
ピッチ / Pitch		0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75				
B×H		7×2.8	8×3.5	10×4	13×5.5	17×7	19×8				
L	10	100	100	100	100	—	—				
	12	100	100	100	100	—	—				
	15	100	100	100	100	—	—				
	20	100	100	100	100	100	50				
	25	100	100	100	100	100	50				
	30	—	100	100	100	50	50				
	35	—	—	—	—	50	50				
	40	—	—	—	100	50	50				
50	—	—	—	—	50	—					
70	—	—	—	—	—	25					

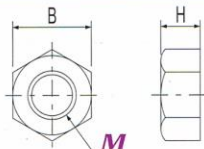
表中のカラー部分は半ネジとなります。M10-50(S=25)
Colored portion in the table indicates partially threaded screw.

販売単位 Quantity

PP/NT




ポリプロピレン / 六角ナット
Polypropylene / Hexagon nut

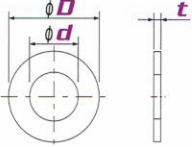


品番 Product number		PP/NT [®] (M)									
M		M4	M5	M6	M8	M10	M12				
ピッチ / Pitch		0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75				
B×H		7×3.2	8×4	10×5	13×6.5	17×8	19×10				
販売単位 Quantity		100	100	100	100	100	100				

PP/W




ポリプロピレン／ワッシャー
Polypropylene / Washer

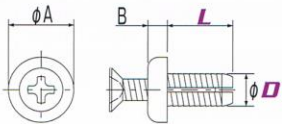


品番 Product number	PP/W (φ)- (D)- (t)						
呼び径 / Nominal diameter	4	5	6	8	10	12	
d×D	4.3×9	5.3×10	6.4×12.5	8.4×17	10.5×21	13×24	
t	0.8	1	1.6	1.6	2	2.5	
販売単位 Quantity	100	100	100	100	100	100	

PP/HR-P



ポリプロピレン白色／ヒットリベット
Polypropylene / Hit rivet



プッシュタイプ / Push-in type
 パネル等の取付け用樹脂リベットです。指先で押し込むことにより、脚部が押し広げられパネルなどを固定します。
 PP/HR-P is plastic rivet for the panel mounting.

品番 Product number	PP/HR-P (φ)- (L)						
D	3	4					
A×B	6×1.6	8×2					
L6	1,000	1,000					

販売単位 Quantity

PC+PP/HR-P



ポリカーボネート+ポリプロピレン白色／ヒットリベット
Polycarbonate+Polypropylene / Hit rivet



プッシュタイプ / Push-in type
 パネル等の取付け用樹脂リベットです。指先で押し込むことにより、脚部が押し広げられパネルなどを固定します。
 PC+PP/HR-P is plastic rivet for the panel mounting.

品番 Product number	PC+PP/HR-P (φ)- (L)						
D	4						
A×B	8×2						
L6	1,000						

販売単位 Quantity

