



# PPS

## Polyphenylene sulfide

ポリフェニレンサルファイド

連続使用温度

Continuous use temperature

**200°C**

燃焼性 **UL94 V-0**

Flammability : UL94 V-0



**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
<b>N・m</b>	-	0.08	0.19	0.36	0.71	1.42	2.11	5.29	11.80	20.60	-
<b>N・m</b> 低頭(六角) Low head(hexagon)	-	-	-	0.25	0.46	1.04	1.70	-	-	-	-
<b>N・m</b> 低頭(ヘキサ) Low head(hexa)	-	-	-	0.29	0.48	1.07	2.00	-	-	-	-
<b>N・m</b> 超低頭(ヘキサ) Special low head(hexa)	-	-	-	0.16	0.29	0.65	0.94	-	-	-	-

### ▶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
<b>N</b>	-	236	440	570	980	1570	2250	3720	5890	7850	-
<b>N</b> 低頭(六角) Low head(hexagon)	-	-	-	492	789	1190	1811	-	-	-	-
<b>N</b> 低頭(ヘキサ) Low head(hexa)	-	-	-	498	847	1287	1933	-	-	-	-
<b>N</b> 超低頭(ヘキサ) Special low head(hexa)	-	-	-	278	499	604	937	-	-	-	-

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。

ねじ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いての破断トルク値の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。

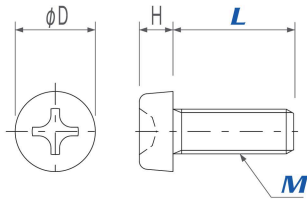
Black spots (sludge) may appear on the external surface. However, this has no impact on performance.

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 breaking torque value under actual use conditions.
- Since heat resistance and chemical resistance changes according to use conditions, ensure to test under actual use conditions beforehand.
- Discoloration to some extent may occur depending on lot and various conditions.
- Size available in stock, configuration and manufacturers of raw materials used may change without any notice.

## PPS/PH

ポリフェニレンサルファイド / (+)ナベ小ネジ  
Polyphenylene sulfide / Cross recessed pan head screw

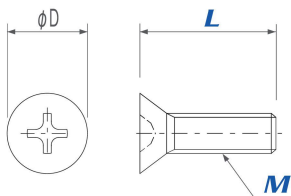


品番 Product number		PPS/PH-M○-L○									
M		M2	M2.6	M3	M4	M5	M6	M8			
ピッチ / Pitch		0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25			
D × H		3.5 × 1.3	4.5 × 1.7	5.5 × 2	7 × 2.6	9 × 3.3	10.5 × 3.9	14 × 5.2			
L	4	100	-	-	-	-	-	-			
	5	100	-	100	-	-	-	-			
	6	100	100	100	100	-	-	-			
	8	100	100	100	100	100	-	-			
	10	100	100	100	100	100	100	100			
	12	100	100	100	100	100	100	100			
	15	-	-	100	100	100	100	100			
	16	-	-	100	100	100	100	-			
	20	-	-	100	100	100	100	100			
	25	-	-	100	100	100	100	100			
30	-	-	100	100	100	100	100				

販売単位 Quantity

## PPS/FH

ポリフェニレンサルファイド / (+)サラ小ネジ  
Polyphenylene sulfide / Cross recessed flat head screw



品番 Product number		PPS/FH-M○-L○									
M		M2	M3	M4	M5	M6					
ピッチ / Pitch		0.4	0.5	0.7	0.8	1					
D		4	6	8	10	12					
L	6	-	100	-	-	-					
	8	100	100	100	-	-					
	10	-	100	100	100	100					
	12	-	100	100	100	100					
	14	-	-	100	-	-					
	15	-	100	100	100	100					
	16	-	100	100	-	-					
	18	-	-	100	-	-					
	20	-	100	100	100	100					
	25	-	100	100	100	100					
30	-	-	-	-	100						

販売単位 Quantity