

# PVDF

## Polyvinylidene-fluoride

ポリビニリデンフルオライド

連続使用温度  
Continuous use temperature **150°C/302°F**

燃焼性 **UL94 V-0**  
Flammability : UL94 V-0

### 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	-	-	-	0.22	0.40	0.64	0.88	2.65	3.90	9.20	-

### 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	-	-	-	107	314	640	940	1810	2700	3980	-

- 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 (sludge) may appear on the external surface. However, this has no impact on performance.
- Since pitch misalignment of screw may occur during molding, use it in combination with the nut made of same material.
- If nut is not used, ensure that clearance with screw is 20 mm or more.
- Gate residue of screw head is 0.2mm or less.

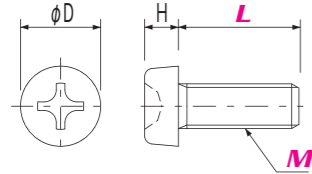
- Values in the table are for reference purpose only, and they are not guaranteed values.
- Please use torque driver or torque wrench for fastening. Recommended fastening torque is 50% of breaking torque value under actual use conditions.
- Since heat resistance and chemical resistance changes according 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.

ORDER ▶ 品番・サイズ・販売単位にてご注文ください **RoHS compliant**

## PVDF/PH



ポリビニリデンフルオライド / (+)ナベ小ネジ  
Polyvinylidene-fluoride / Cross recessed pan head screw



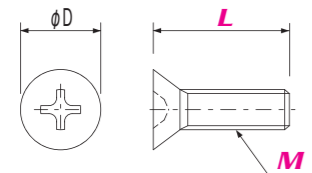
品番 Product number		PVDF/PH-M○-L○									
M		M3	M4	M5							
ピッチ / Pitch		0.5	0.7	0.8							
D×H		5.5×2	7×2.6	9×3.3							
L	5	-	100	-							
	6	100	100	-							
	8	100	100	-							
	10	100	100	100							
	12	100	100	100							
	15	100	100	100							
	16	100	100	100							
	20	100	100	100							
	25	100	100	100							

販売単位 Quantity

## PVDF/FH



ポリビニリデンフルオライド / (+)サラ小ネジ  
Polyvinylidene-fluoride / Cross recessed flat head screw



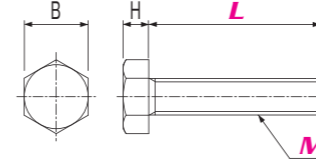
品番 Product number		PVDF/FH-M○-L○									
M		M3	M4	M5							
ピッチ / Pitch		0.5	0.7	0.8							
D		6	8	10							
L	6	100	100	-							
	8	100	100	-							
	10	100	100	100							
	12	100	100	100							
	15	100	100	100							
	16	100	100	100							
	20	100	100	100							
	25	100	100	100							

販売単位 Quantity

## PVDF/BT



ポリビニリデンフルオライド / 六角ボルト  
Polyvinylidene-fluoride / Hexagon head bolt



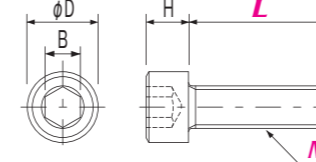
品番 Product number		PVDF/BT-M○-L○									
M		M4	M5	M6	M8	M10	M12				
ピッチ / Pitch		0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75				
B×H		7×2.8	8×3.5	10×4	13×5.5	17×7	19×8				
L	10	100	100	100	100	-	-				
	12	-	100	100	100	-	-				
	15	100	100	100	100	50	-				
	20	100	100	100	100	50	50				
	25	100	100	100	100	50	50				
	30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

販売単位 Quantity

## PVDF/CB



ポリビニリデンフルオライド / 六角穴付ボルト  
Polyvinylidene-fluoride / Hexagon socket head cap bolt



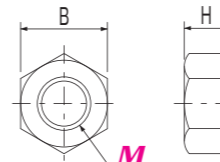
品番 Product number		PVDF/CB-M○-L○									
M		M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12			
ピッチ / Pitch		0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75			
D×H		5.5×3	7×4	8.5×5	10×6	13×8	16×10	18×12			
B		2.5	3	4	5	6	8	10			
L	5	100	100	-	-	-	-	-			
	6	100	100	-	-	-	-	-			
	8	100	100	-	-	-	-	-			
	10	100	100	100	100	100	-	-			
	12	100	100	100	100	100	50	-			
	15	100	100	100	100	100	50	50			
	20	-	100	100	100	100	50	50			
	25	-	-	100	100	50	50				
	30	-	-	100	100	50	50				
	35	-	-	100	100	50	50				
	40	-	-	-	100	100	50	50			

販売単位 Quantity

## PVDF/NT



ポリビニリデンフルオライド / 六角ナット  
Polyvinylidene-fluoride / Hexagon nut

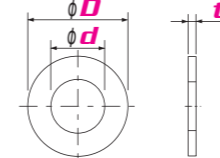


品番 Product number		PVDF/NT-M○									
M		M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12			
ピッチ / Pitch		0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75			
B×H		5.5×2.4	7×3.2	8×4	10×5	13×6.5	17×8	19×10			
販売単位 Quantity		100	100	100	100	100	50	50			

## PVDF/W



ポリビニリデンフルオライド / ワッシャー  
Polyvinylidene-fluoride / Washer



品番 Product number		PVDF/W-φD-φd-t							
呼び径 / Nominal diameter		3	4	5	6	8	10	12	
d×D		3.2×7	4.3×9	5.3×10	6.4×12.5	8.4×17	10.5×21	13×24	
t		0.5	0.8	1	1.6	1.6	2	2.5	
販売単位 Quantity		100	100	100	100	100	100	50	