

RENY

Glass-fiber-reinforced polyamide MXD6

ガラス繊維強化ポリアミド MXD6

連続使用温度

Continuous use temperature

105°C

燃焼性 UL94 HB 標準色製品

UL94 HB相当 黒色製品

Flammability : UL94 HB Natural color product

UL94 HB Equivalent Black color product

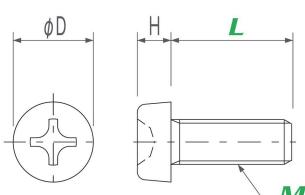


ORDER▶品番・サイズ・販売単位にてご注文ください

RoHS
compliant

RENY/PH

ガラス繊維強化ポリアミドMXD6 / (+)ナベ小ネジ
Glass-fiber-reinforced polyamide MXD6 / Cross recessed pan head screw



▶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	0.03	0.10	0.24	0.39	0.79	1.77	2.94	7.85	12.75	24.50	39.00
N · m 低頭(六角)	-	-	-	0.31	0.62	1.20	2.15	-	-	-	-
N · m 低頭(ヘクサ)	-	-	-	0.38	0.75	1.15	2.57	-	-	-	-
N · m 極低頭(ヘクサ)	-	-	-	0.20	0.62	0.66	1.09	-	-	-	-

▶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	80	303	588	635	1470	2450	3140	5100	6900	8700	18000
N 低頭(六角)	-	-	-	740	1325	2050	2798	-	-	-	-
N 低頭(ヘクサ)	-	-	-	850	1430	2050	3120	-	-	-	-
N 極低頭(ヘクサ)	-	-	-	365	697	1065	1604	-	-	-	-

外観に黒点(スラッジ)が入ることが有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.

品番 Product number	標準色(Natural) 黒色(Black)								RENY/PH-M○-L○	
	M1.7	M2	M2.6	M3	M4	M5	M6	M8	RENY-BK/PH-M○-L○	
M	0.35	0.4	0.45	0.5	0.7	0.8	1	1.25		
ピッチ/ Pitch	3.5	4.0	4.5	5.0	7.2	9.3	10.5	14.5		
D × H	2.5×0.5	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	3	—	1,000	—	—	—	—	—		
	4	1,000	1,000	1,000	—	—	—	—		
	5	—	1,000	1,000	1,000	1,000	—	—		
	6	—	1,000	1,000	1,000	1,000	—	—		
	8	—	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	—		
	10	—	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	500		
	12	—	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	500	250	
	15	—	—	—	1,000	1,000	500	500	250	
	16	—	—	—	1,000	1,000	—	—	—	
	20	—	—	—	1,000	1,000	500	250	200	
	25	—	—	—	1,000	500	500	250	200	
	30	—	—	—	1,000	500	250	250	100	
	35	—	—	—	—	—	250	100	100	
	40	—	—	—	—	—	—	100	—	

表中のカラー部分は、標準色以外に黒色もあります。

ご注文時に色の指定をしてください。(品番 黒色=RENY-BK/PH)

Black color is also used apart from standard color in the colored portion.

Please specify the color when placing your order.(Product number RENY-BK/PH)

販売単位 Quantity