



### ◆特徴

- ✓ 回転方向 : CCW
- ✓ 省スペース
- ✓ シンプルな取付方法
- ✓ トルクタイプ2種類

### ◆構成部品

名称	材料
HOUSING	PBT-GF15
ROTOR	POM
CAP	PBT-GF15
O-RING	VMQ
OIL	SILICONE

### ◆注意

- ・ 回転軸への過大な側圧が掛かるようなご使用はお控えください。
- ・ ストッパーとしてのご使用はお控えください。
- ・ 予告なく仕様が変更することがあります。

## ◇品番・仕様

品番	方向	定格トルク [mN・m]	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	
3F7X - 50	CCW	50.0 ± 20.0																	
3F7X - 100	CCW	100.0 ± 30.0																	

《定格トルク》 CCW : 0°~70°の最大トルク

回転速度 15r/min

### ● 耐久仕様

条件 1 サイクル : CCW 110° / 1 秒 → 休止 / 1 秒 → CW 110° / 1 秒 → 休止 1 秒

回数 20,000サイクル 常温 (23℃)

## ◇ダンパー特性

### ● トルク特性

