

スパークヘッド

ゼロ・バックラッシュ

0,1 Nm

組み合わせ
DCマイクロモータ
ステッピングモータ

シリーズ 15/8

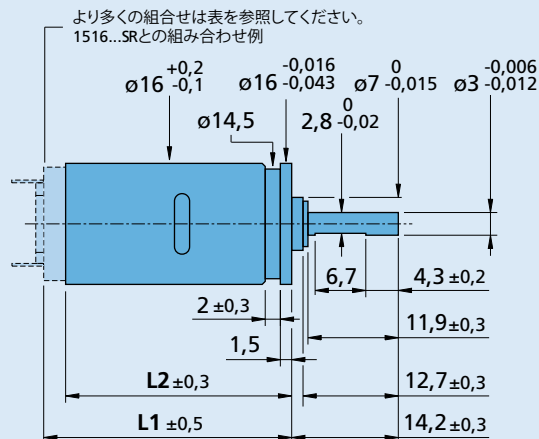
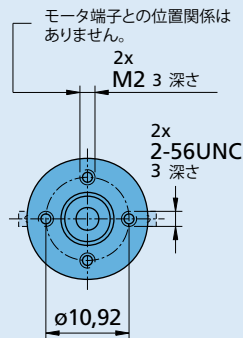
	15/8
ハウジング材質	金属
ギアトレーン材質	スチール
推奨最大入力速度:	
- 連続運転	5 000 min ⁻¹
無負荷でのバックラッシュ	0°
出力軸のベアリング	ボールベアリング、予荷重
最大軸負荷:	
- 径方向 (取付け面から6,5 mm)	≤ 25 N
- 軸方向	≤ 5 N
最大軸圧入力	≤ 5 N
軸の遊び:	
- 径方向 (取付け面から6,5 mm)	≤ 0,03 mm
- 軸方向	= 0 mm
動作温度範囲	- 30 ... + 100 °C

テクニカルデータ

ギア・ステージの数	4	4	5	5	6	6
連続運転トルク	mNm 100	100	100	100	100	100
断続運転トルク	mNm 300	150	300	150	300	150
モータを除いた重量 (約)	g 24	24	26	26	28	28
効率 (最大)	-	-	-	-	-	-
回転方向是否一致 (逆転可)	=	=	≠	≠	=	=
減速比 ¹⁾ (近似値)	76:1	141:1	262:1	485:1	900:1	1 670:1
L2 [mm] = モータを除いた長さ	32,0	32,0	34,1	34,1	36,2	36,2
L1 [mm] = モータを含めた長さ	1516E...SR 34,9	34,9	37,0	37,0	39,1	39,1
	1524E...SR 42,9	42,9	45,0	45,0	47,1	47,1
	AM1524...57 35,5	35,5	37,6	37,6	39,7	39,7

¹⁾ 減速比は近似値。正確な数値はお問い合わせ頂くか、www.faulhaber.comで入手する事が可能です。

注意: この減速機はメーカーでモータと組み合わせて供給されます。



15/8