

# スパークギアヘッド

## ゼロ・バックラッシュ

### 15 mNm

組み合わせ  
DCマイクロモータ  
ブラシレスDCモータ  
ステッピング・モータ

## シリーズ 08/3

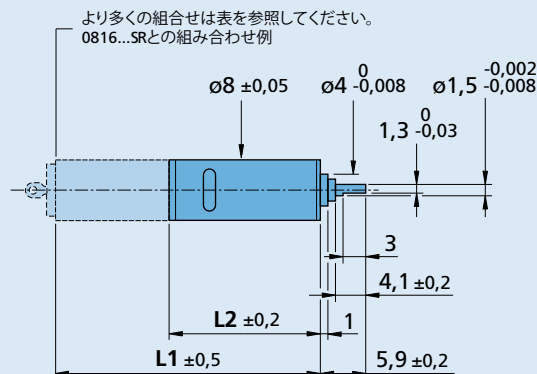
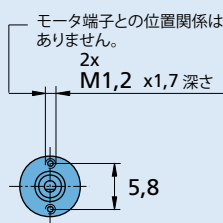
	08/3
ハウジング材質	金属
ギアトレーン材質	金属
推奨最大入力速度:	
- 連続運転	8 000 min <sup>-1</sup>
無負荷でのバックラッシュ	0°
出力軸のベアリング	ボール・ベアリング
最大軸負荷:	
- 径方向 (取付け面から4,5 mm)	≤ 5 N
- 軸方向	≤ 3 N
最大軸圧入力	≤ 5 N
軸の遊び:	
- 径方向 (取付け面から4,5 mm)	≤ 0,06 mm
- 軸方向	≤ 0,05 mm
動作温度範囲	- 30 ... + 100 °C

### テクニカルデータ

ギア・ステージの数	6	7	8	9
連続運転トルク	15	15	15	15
断続運転トルク	25	25	25	25
モータを除いた重量 (約)	4,5	4,9	5,3	5,7
効率 (最大)	-	-	-	-
回転方向是否一致 (逆転可)	=	≠	=	≠
減速比 <sup>1)</sup> (近似値)	120:1	279:1	650:1	1 518:1
L2 [mm] = モータを除いた長さ	18,8	20,6	22,4	24,2
L1 [mm] = モータを含めた長さ	0816D...SR 34,7	0824D...B 36,5	AM0820...12 38,3	40,1
	42,9	44,7	46,5	48,3
	32,6	34,4	36,2	38,0

<sup>1)</sup> 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。



08/3