

NEW

遊星ギヤヘッド

0.25 Nm

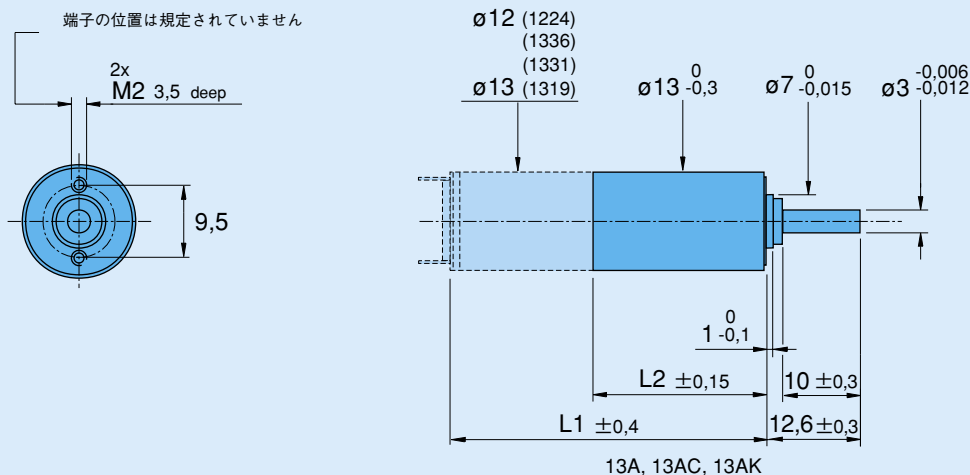
組み合わせ
DCマイクロモータ:
1224, 1319, 1331, 1336

シリーズ 13A

	13A	13AC	13AK
ハウジングの材質	プラスチック / アルミニウム	プラスチック / アルミニウム	プラスチック / アルミニウム
ギヤトレインの材質	プラスチック	プラスチック	プラスチック
推奨最大入力回転数	5 000 rpm	5 000 rpm	5 000 rpm
- 連続運転	≤ 4°	≤ 4°	≤ 4°
バックラッシュ(無負荷)			
出力軸の軸受け	シタースリープベアリング	セラミックベアリング	ボールベアリング
最大軸負荷	≤ 3 N	≤ 10 N	≤ 15 N
- 半径方向(取付面から10mm)	≤ 1 N	≤ 2 N	≤ 5 N
- 軸方向	≤ 10 N	≤ 10 N	≤ 10 N
最大挿入力			
軸の遊び(軸受出口で)	≤ 0.06 mm	≤ 0.08 mm	≤ 0.06 mm
- 半径方向	≤ 0.25 mm	≤ 0.25 mm	≤ 0.25 mm
- 軸方向	- 30 ... + 65 °C	- 20 ... + 85 °C	- 30 ... + 85 °C
動作温度範囲			

仕様

減速比	ギヤステージの数	モータ無しの重量	モータ無しの長さ L2	モータ付長さ				許容軸トルク		回転方向(逆転可)	効率
				1224 S L1	1319 SR L1	1331 SR L1	1336 C L1	連続運転 M max. mNm	断続運転 M max. mNm		
16 :1	2	g	mm	mm	mm	mm	mm	100	200	=	78
50 :1	3	5	22.0	46.2	41.2	53.2	57.0	100	200	=	69
64 :1	3	5	22.0	46.2	41.2	53.2	57.0	100	200	=	69
158 :1	4	5	25.2	49.4	44.4	56.4	60.2	150	300	=	62
201 :1	4	5	25.2	49.4	44.4	56.4	60.2	200	400	=	62
256 :1	4	5	25.2	49.4	44.4	56.4	60.2	200	400	=	62
497 :1	5	6	28.4	52.6	47.6	59.6	63.4	250	450	=	55
632 :1	5	6	28.4	52.6	47.6	59.6	63.4	250	450	=	55
805 :1	5	6	28.4	52.6	47.6	59.6	63.4	250	450	=	55
1 024 :1	5	6	28.4	52.6	47.6	59.6	63.4	250	450	=	55



技術データの注釈は、技術情報を参照して下さい。

改善のため予告なく、仕様の変更をすることがあります。

7201470000000