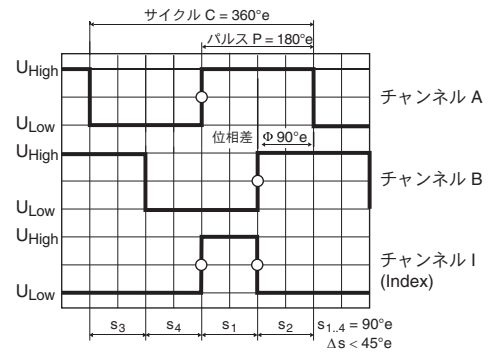


# エンコーダ 6 MAG 64 - 256カウント, 3チャンネル



CW (時計回り) 時 (詳細は60ページ参照)

- 標準在庫製品
- 標準製品
- 特別仕様製品 (受注生産)

## 注文番号

### タイプ (暫定仕様)

タイプ (暫定仕様)	502804	502805	502806	547012	547013	547014
カウント/回転 (分解能)	64	128	256	64	128	256
チャンネル数	3	3	3	3	3	3
最大周波数 (kHz)	64	64	64	64	64	64
最大許容回転数 (rpm)	100000	50000	25000	100000	50000	25000



### 組み合わせ

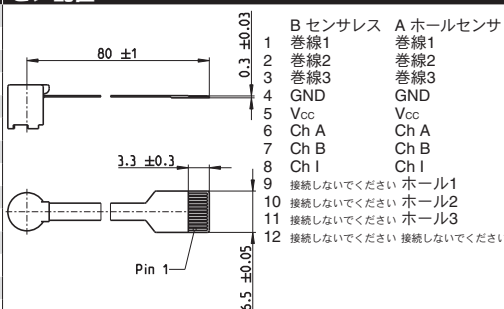
+ モータ	ページ	+ ギアヘッド	ページ	直径 [mm]	組み合わせの長さ [mm] / ●印はギアヘッドのページ参照		
EC 6, 1.5 W, B	206			6 (8*)	23.4	23.4	23.4
EC 6, 1.5 W, B	206	GP 6, 0.002 - 0.03 Nm	309	6 (8*)	●	●	●
EC 6, 1.5 W, B	206	GP 6 S	357-358	6 (8*)	●	●	●
EC 6, 2.0 W, B	207			6 (8*)	23.4	23.4	23.4
EC 6, 2.0 W, B	207	GP 6, 0.002 - 0.03 Nm	309	6 (8*)	●	●	●
EC 6, 2.0 W, B	207	GP 6 S	357-358	6 (8*)	●	●	●
EC 6, 1.5 W, A	206			6 (8*)		23.4	23.4
EC 6, 1.5 W, A	206	GP 6, 0.002 - 0.03 Nm	309	6 (8*)	●	●	●
EC 6, 1.5 W, A	206	GP 6 S	357-358	6 (8*)	●	●	●
EC 6, 2.0 W, A	207			6 (8*)		23.4	23.4
EC 6, 2.0 W, A	207	GP 6, 0.002 - 0.03 Nm	309	6 (8*)	●	●	●
EC 6, 2.0 W, A	207	GP 6 S	357-358	6 (8*)	●	●	●

\*エンドキャップの最大直径 (エクステンション含む)

### テクニカル・データ

電源電圧 $V_{CC}$	3 - 3.6 V
消費電流 (標準値)	10 mA
出力信号 ( $V_{CC} = 3.3$ VDC)	TTLコンパチブル
位相差 $\phi$	$90^\circ e \pm 45^\circ e$
インデックス・パルス幅	$90^\circ e \pm 45^\circ e$
使用温度範囲	-40 ... 125°C
コード・ホイール慣性モーメント	$\leq 0.001$ gcm <sup>2</sup>
出力電流/チャンネル	max. 4 mA

### ピン配置



適合コネクタ : Molex 52745-1297, Tyco 1-1734839-2  
 適合アダプタ : 498157  
 注意 : 最大連続電流 0.5A

### 接続例

