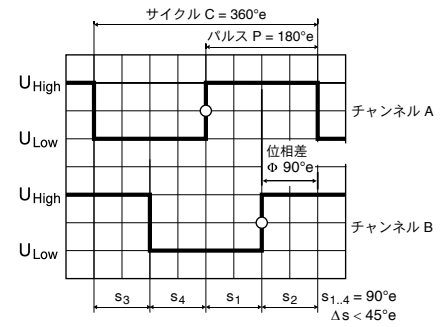


# エンコーダ MR Type S, 64-256 カウント、2 チャンネル



sensor

CW (時計回り) 時 (CW詳細は68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)

## 型式番号

241057	241060	241062
--------	--------	--------

## タイプ

カウント/回転	64	128	256
チャンネル数	2	2	2
最大周波数 (kHz)	80	160	320
最大許容回転数 (rpm)	75000	75000	75000



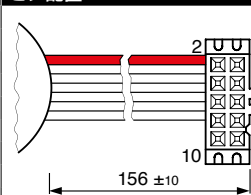
## maxon モジュラーシステム

+ モータ	ページ	+ ギアヘッド	ページ	∅ Enc [mm]	組合せの長さ [mm]	/ ギアヘッド参照	
RE 13, 0.75 W	115			13	26.3	26.3	26.3
RE 13, 0.75 W	116			13	28.7	28.7	28.7
RE 13, 0.75 W	116	GP 13, 0.05 - 0.15 Nm	363	13	●	●	●
RE 13, 0.75 W	116	GP 13, 0.2 - 0.35 Nm	364	13	●	●	●
RE 13, 2 W	119			13	38.5	38.5	38.5
RE 13, 2 W	120			13	40.9	40.9	40.9
RE 13, 2 W	120	GP 13, 0.05 - 0.15 Nm	363	13	●	●	●
RE 13, 2 W	120	GP 13, 0.2 - 0.35 Nm	364	13	●	●	●
RE 13, 1.5 W	123			13	28.4	28.4	28.4
RE 13, 1.5 W	124			13	30.8	30.8	30.8
RE 13, 1.5 W	124	GP 13, 0.05 - 0.15 Nm	363	13	●	●	●
RE 13, 1.5 W	124	GP 13, 0.2 - 0.35 Nm	364	13	●	●	●
RE 13, 3 W	127			13	40.6	40.6	40.6
RE 13, 3 W	128			13	43.0	43.0	43.0
RE 13, 3 W	128	GP 13, 0.05 - 0.15 Nm	363	13	●	●	●
RE 13, 3 W	128	GP 13, 0.2 - 0.35 Nm	364	13	●	●	●

## テクニカルデータ

電源電圧 V <sub>CC</sub>	5 V ± 5%
消費電流 (標準値)	11 mA
出力信号	TTLコンパチブル
位相差 φ	90°e ± 45°e
使用温度範囲	-25...+85 °C
コード・ホイール慣性モーメント	≤ 0.005 gcm <sup>2</sup>
出力電流/チャンネル	最大 5 mA

## ピン配置



- 1 モータ +
- 2 V<sub>CC</sub>
- 3 チャンネル A
- 4 チャンネル B
- 5 GND
- 6 モータ -
- 7 N.C.
- 8 DINコネクタ41651/  
EN 60603-13
- 9 フラットケーブル AWG 28
- 10

## 接続例

