

コネクタ

Connector

メーカー / molex
Maker / 53047-0410
ウェハ / Wafer

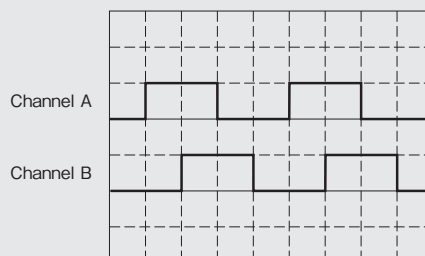
ピン配置

Pin No. / Function

1 / Vcc
2 / Channel B
3 / GND
4 / Channel A

出力信号

Output Signal



仕様 Specification

分解能 (P/R) Resolution	チャンネル Channel	最大応答周波数 (kHz) Maximum Frequency Response	出力信号 Output Signal	
36	2	30	TTL コンパチブル	TTL Compatible
75	2	30	TTL コンパチブル	TTL Compatible
150	2	30	TTL コンパチブル	TTL Compatible
180	2	30	TTL コンパチブル	TTL Compatible
200	2	60	TTL コンパチブル	TTL Compatible

標準品 Standard
特注品 Custom-made

テクニカルデータ Technical Data

エンコーダタイプ Encoder Type	インクリメンタル Incremental Encoder
センサ Sensor	光学式 Optical
外径 Dimensions	φ 16
電源電圧 Supply Voltage	DC5V±10%
消費電流 Supply Current	≤ 23mA ≤ 28mA (200P/R)
出力電流/チャンネル Output Current / Channel	Hレベル : -1mA Lレベル : +8mA Hレベル : -8mA Lレベル : +8mA (200P/R)
プルアップ抵抗 Pull up Resistor	2.7Ω
使用温度範囲 Operating Temperature Range	-10℃~+60℃

寸法 Dimension

モータ Motor	ページ Page	φ A	B	C	φ D	φ E
SCR16-25 × ×	38	16	37.5	7.3	1.5	φ 6 0/-0.03
SCR16-35 × ×	39	16	47.5	7.3	1.5	φ 6 0/-0.03
SCR17-25 × ×	40	17	37.5	7.3	1.5	φ 6 0/-0.03
SCR17-35 × ×	41	17	47.5	7.3	1.5	φ 6 0/-0.03
SCR18-37 × ×	42	17.55	48.1	7.3	2.0	φ 6 +0.03/0
SC21-37 × ×	43	21	48.1	7.3	2.0	φ 6 +0.03/0
SC24-32 × ×	44	24	43.3	7.3	2.0	φ 6 +0.03/0

※上記データは参考値です。
The above data is for reference only.