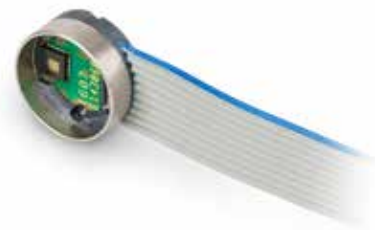


# ENX 16 RIO

エンコーダ Ø16 mm, 512-65 536パルス



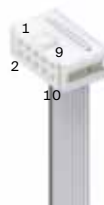
ENX

データ	RIO インクリメンタル、差動
チャンネル数	3
最大カウント/回転	65 536
エンコーダの長さ L <sup>1</sup>	mm 7.0
使用温度範囲	°C -40 ... +100
質量	g 15

選択基準	RIO インクリメンタル、差動
回転数・回転方向認識	■
回転数・位置制御	■
コンパクトで堅牢な設計	■
高い分解能	■
低コスト	■

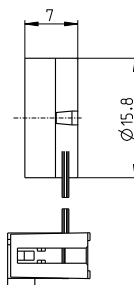
■ 適しています ▲ 条件付きで適しています ● 適していません

仕様	RIO インクリメンタル、差動
電源電圧 Vcc	V 5 ± 10%
消費電流 (標準値)	mA 50
最大周波数	kHz 3125
最大許容回転数	rpm 40 000
コネクタ <sup>2</sup>	10極 2.54 mm ピッチ (IEC/EN 60603-13 / DIN41651)
	Pin 1 接続なし
	Pin 2 V <sub>CC</sub>
	Pin 3 GND
	Pin 4 接続なし
	Pin 5 チャンネル A
	Pin 6 チャンネル B
	Pin 7 チャンネル C
	Pin 8 チャンネル D
	Pin 9 チャンネル E
	Pin 10 チャンネル F
	出力信号: EIA-標準 RS 422
	出力電流/チャンネル: ± 20 mA



カスタマイズ	RIO インクリメンタル、差動
カウント/回転	512... 65536 (256ステップ)
ケーブルの長さ	mm 50, 100, 150, 200, 300, 500, 1000
モータに対するケーブル出し角度 (ピッチ)	° 15

maxonモジュラーシステム	ページ	寸法 (標準構成)	M 3:4 注記
maxon DC motor			
DCX 16 S	83-84		<sup>1</sup> DCXモータ接続時 +2-4 mm
DCX 16 L	85-86		
DCX 19 S	87-88		
DCX 22 S	89-90		
DCX 22 L	91-92		
DCX 26 L	93-94		
DCX 32 L	95		
DCX 35 L	96		



BLDCモータとの組み合わせもあります  
(参照ページ 466-467)

[xdrives.maxongroup.co.jp](http://xdrives.maxongroup.co.jp)