

ENX 6/8 OPT

エンコーダ Ø6/Ø8 mm, 128パルス

NEW



仕様	ENX 6 OPT インクリメンタル	ENX 8 OPT インクリメンタル
チャンネル数	3	3
最大カウント数/回転 (分解能)	128	128
エンコーダ長 L	mm 6.2	7.0
使用温度範囲	°C -20...85	-20...85
質量	g 1	1

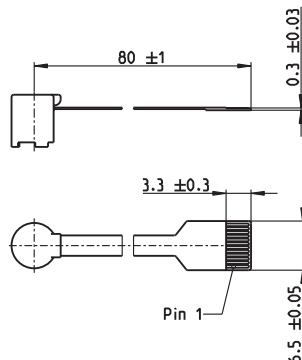
選択基準	ENX 6 OPT インクリメンタル	ENX 8 OPT インクリメンタル
回転数と回転方向の認識	■	■
回転数制御と位置制御	■	■
コンパクトで堅牢な構造	■	■
高分解能	▲	▲
低コスト	■	■

■ 適している ▲ 条件付きで適している ● 適していない

仕様	ENX 6 OPT インクリメンタル	ENX 8 OPT インクリメンタル
電源電圧 Vcc	V 3.0...6.0	3.0...6.0
出力電流	mA 6	6
最大周波数	kHz 64	64
最大許容回転数	rpm 60000	60000
コネクタ	FPC 12極 0.5 mm ピッチ Pin 1: モータ+ Pin 2: モータ- Pin 3: 接続しないでください Pin 4: GND Pin 5: Vcc Pin 6: チャンネル A Pin 7: チャンネル B Pin 8: チャンネル I Pin 9-11: 接続しないでください Pin 12: 接続しないでください ¹	FPC 12極 0.5 mm ピッチ Pin 1: モータ+ Pin 2: モータ- Pin 3: 接続しないでください Pin 4: GND Pin 5: Vcc Pin 6: チャンネル A Pin 7: チャンネル B Pin 8: チャンネル I Pin 9-11: 接続しないでください Pin 12: 接続しないでください ¹

カスタマイズ	ENX 6 OPT インクリメンタル	ENX 8 OPT インクリメンタル
カウント数/回転 (分解能)	128	128

maxon モジュラー・システム	ページ	寸法 (標準構成)
maxon DC motor		
DCX 6 M	66	
DCX 8 M	67	



¹ 電圧がかかるとエンコーダが破損します

適合コネクタ:

Molex 52745-0697, Tyco 1-1734839-4
マクソンコントローラとの接続時は、マイクロモータ用アダプタ(498157)が必要

注意:最大連続電流 0.5 A

xdrives.maxonmotor.com