

ENX 10 EASY XT

エンコーダ Ø10 mm, 1-1024 パルス

ENX



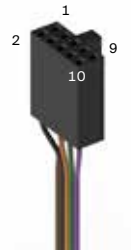
データ	EASY インクリメンタル、単一端
チャンネル数	3
最大カウント/回転	1024
エンコーダの長さ L ²	mm 8.5
使用温度範囲	°C -55 ... +125
質量	g <5

選択基準	EASY インクリメンタル、単一端
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	EASY インクリメンタル、単一端
電源電圧 V _{cc}	V 5 ±0.5
消費電流 (標準値)	mA 22
最大周波数	kHz 1600
最大許容回転数	rpm 30000
コネクタ	10極 2.54 mm ピッチ (IEC/EN 60603-13 / DIN41651)

Pin 1 接続なし
 Pin 2 V_{cc}
 Pin 3 GND
 Pin 4 接続なし
 Pin 5 接続なし
 Pin 6 チャンネル A
 Pin 7 接続なし
 Pin 8 チャンネル B
 Pin 9 接続なし
 Pin 10 チャンネル I
 出力信号: TTLコンパチブル
 出力電流/チャンネル: +10 mA



カスタマイズ	EASY インクリメンタル、単一端
カウント/回転 ¹	1 ... 1024
ケーブルの長さ	mm 300
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 1:1	注記
maxon DC motor				
DCX 10 S	77		M 1:1	¹ マクソンコントローラをご使用の際は、最低でも16カウント/回転が必要になります。 ² DCXモータ接続時 +2-4 mm
DCX 10 L	78			
DCX 12 S	79			
DCX 12 L	80			
DCX 14 L	81-82			
DCX 16 S	83-84			
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			

xdrives.maxongroup.co.jp