

ENX 16 EASYアブソリュート

エンコーダ Ø16 mm, 4096ステップ、シングルターン

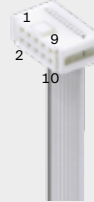


データ	EASYアブソリュート
ステップ/回転	4096
分解能 (ビット/回転)	12
エンコーダの長さ L ¹	mm 8.5
使用温度範囲	°C -40 ... +100
質量	g 7

選択基準	EASYアブソリュート
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アブソリュート
電源電圧 V _{cc}	V 5 ±0.5
消費電流 (標準値)	mA 17
最大回転数	rpm 30000
コネクタ	10極 2.54 mm ピッチ (IEC/EN 60603-13 / DIN41651) Pin 1 Data Pin 2 V _{cc} Pin 3 GND Pin 4 CLK Pin 5 接続しないでください ² (Ā) Pin 6 接続しないでください ² (A) Pin 7 接続しないでください ² (B̄) Pin 8 接続しないでください ² (B) Pin 9 接続しないでください ² (I) Pin 10 接続しないでください ² (I) 出力信号: CMOSコンパチブル 出力電流/チャンネル: + 20 mA



カスタマイズ	EASYアブソリュート
信号プロトコル	BiSS-C, SSI
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			マクソンコントローラとの接続時は、アダプタ EASY アブソリュート (488167) が必要 (単一端から差動信号への変換) ¹ DCXモータ接続時 +2-4 mm ² これらのPinに電圧を加えるとエンコーダが破損する可能性があります。
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			
DC-max 26 S	103-104			

BLDCモータとの組み合わせもあります
(参照ページ 453-454)

xdrives.maxongroup.co.jp