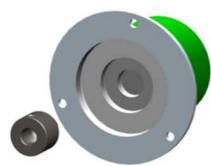


磁気式完全非接触式エンコーダ：MIK36, MSK36



- ・高速ロータリエンコーダ
- ・ベアリング無し非接触デザイン
- ・回路シールにより IP67 又は IP68 規格達成（水中での用途も可）
- ・インクリメンタル(MIK36)、アブソリュート(MSK36)



**磁気式インクリメンタルエンコーダ：M36 MC36**



コンパクトな磁気式インクリメンタルエンコーダ、外形 Ø36mm、ショック、湿度に対する高耐性。  
 分解能は最高 2048 パルス/回転  
 ケーブル出口は軸方向  
 ・MI36: 一体シャフトタイプ  
 ・MC36: 非貫通中空シャフトタイプ



**磁気式インクリメンタルエンコーダ：M58 M58S**



磁気検出、IP67 防塵基準対応タイプも用意、ショックや湿度に対する高耐性、分解能は最高 10000 パルス/回転、ケーブルとコネクタの出口  
 ・MI58: サーボフランジ付  
 ・MI58S: 固定フランジ付



**磁気式インクリメンタルエンコーダ：MC59 MC60 MC58**



磁気検出方式、貫通中空シャフトエンコーダ、内径 Ø15mm、ショック及び湿度に高耐性、最高分解能 10000 パルス/回転、  
 MC58: 可動式回転防止用ピン (M3ねじ) 標準タイプ  
 ・MC59: フレキシブル固定板  
 ・MC60: コンパクト固定板 “



**Lika Electronic**

ワイドレンジロータリ及びリニアエンコーダ  
 キーワードは：堅牢性・高信頼性・国際規格準拠・豊富な機種

**製品グループ**

ROTAPULS (22モデル)	光学式インクリメンタルエンコーダ
ROTACOD (19モデル)	光学式アブソリュートエンコーダ
<b>ROTAMAG (7モデル)</b>	<b>磁気式アブソリュートエンコーダ</b>
LINEPULS (25モデル)	磁気式インクリメンタル リニア & リングエンコーダ
LINECOD (5モデル)	磁気式アブソリュート リニアエンコーダ
<b>POSICONTROL (7モデル)</b>	<b>エンコーダディスプレイ&amp;ポジションコントローラ</b>

磁気式アブソリュートエンコーダ：MH58S



- ・コンパクトヘビーデューティエンコーダ
- ・IP67 規格適合及び広温度帯域対応
- ・高シャフト耐荷重
- ・プッシュボタンによるプリセット
- ・屋外使用、海岸沖合用途に最適
- ・SSI 信号、アナログ出力 0-5V, 0-10V, -5/+5V, -10/+10V, 0-20mA, 0-24mA



**磁気式アブソリュートエンコーダ：M36 MC36**



磁気センサー、アブソリュート単回転型エンコーダ、最高分解能 4096 カウント/回転、SSI インターフェース付、軸方向ケーブル出口、防塵基準 IP67 対応  
 ・MS36: 一体シャフト型  
 ・MSC36: 非貫通中空シャフト型、内径 Ø6mm



**磁気式アブソリュートエンコーダ：MM58 MM58S MMC58**



アブソリュート磁気エンコーダ  
 最高分解能 4096 CPR にて最高 32768 回転迄可。  
 コンパクトな堅牢型設計  
 ショックと湿度に対する高耐性  
 ・MM58: サーボフランジ付  
 ・MM58S: クランプフランジ付  
 ・貫通中空シャフト、最大内径 Ø15mm  
 取り付け姿勢選択可  
 ・MMC58: 可動式回転防止用ピン (M3ねじ) 標準タイプ  
 ・MMC59: フレキシブル固定板 “xx59 型”  
 ・MMC60: コンパクト固定板 “xx60 型”



**ディスプレイ (高速カウンター)：LD200**



高性能汎用ディスプレイ。  
 アブソリュート、インクリメンタル両用。  
 SSI, 矩形波、サイン/コサイン入力。  
 8桁表示大型ディスプレイ。  
 簡単設定(角度、直進位置表示)  
 500 kHz 高速カウンター。  
 リニア及び角度機能  
 ねじ付端子により簡単接続  
 シリアル通信 RS-232 付



**標準ディスプレイ(インクリメンタル用)：MC150**



標準エンコーダディスプレイ。  
 インクリメンタルエンコーダ入力。  
 各種電源対応 (24Vdc/Vac, 115Vac, 230Vac)。オプションで RS-232 通信、2 ch デジタル出力又は 2ch リレー出力。  
 72 (H) x 96 (W) x 77mm (D) 標準サイズ  
 ねじ付端子により接続。



**安価 LED ディスプレー：MC111**



低価格エンコーダ LED ディスプレー。  
 インクリメンタルエンコーダ、(ポテンシヨメータ信号)アナログ入力。  
 計数周波数 20KHz。  
 72 x 96 標準サイズ。  
 ねじ付端子にて接続。



**2軸エンコーダディスプレイ：MC221**



- ・インクリメンタル信号
- ・2軸表示 (3軸も可)
- ・コンパクトハウジング
- ・I/O (入力4点、出力2点)付
- ・RS-232 通信(オプション:パラメータ設定、データ読み出し可)
- ・電源: 24Vdc ± 10%.



**光ファイバー伝送ユニット：IF 60/ IF 61, IF62/ IF 63**



- ・IF 60(送信)/ IF 61(受信) インクリメンタル信号用
- ・IF 62(送信)/ IF 63(受信) アブソリュート信号用
- ・エンコーダ入力信号 TTL/RS422, HTL
- ・入出力周波数: 1MHz (SSI は 250KHz)



**多機能ディスプレイ インクリメンタル信号用：LD 300**



- ・LD300 表示のみ(表示パラメータは設定可)
- ・LD301 アナログ出力付
- ・LD302 プリセット表示、DI/O 付
- ・LD303 シリアル I/F(RS-232/ RS-485)付
- ・表示単位はリニア用 (mm, µm) ロータリ(度分秒、1/1000、1/10000)
- ・マスター/スレーブモードにてオフライン、インライン計測、データ収集、データロギングが可



**多機能ディスプレイ アブソリュート SSI 信号用：LD 25x**



- ・LD250 表示のみ
- ・LD251 アナログ出力付
- ・LD252 デジタル I/O
- ・LD253 シリアル I/F(RS-232/ RS-485)付
- ・表示単位はリニア用 (mm, µm) ロータリ(度分秒、1/1000、1/10000)
- ・マスター/スレーブモードにてオフライン、インライン計測、データ収集、データロギングが可

