

平成 22 年 4 月 1 2 日

お客様各位

THK 株式会社

THK 電動アクチュエータ総合カタログ (No.600)  
リニアモータシリーズ訂正について

平素より弊社製品をご愛顧頂きまして誠にありがとうございます。

「THK 電動アクチュエータ総合カタログ (カタログ番号 : No.600)」のリニアモータシリーズに下記の通り記載内容に誤りがありました。ここに深くお詫び申し上げます。

つきましては大変お手数ではございますが、下記内容をご参照の上ご使用頂きますようお願い申し上げます。

P.288

センサ形式の誤記訂正

訂正前) GXL-N12F [N.O.接点]

⑧センサ	N: センサ無し	GL-12F [N.O.接点]	3個(SUNX(株)製)
	K: 近接センサ	GXL-N12F[N.O.接点]	1個
	D: 近接センサ	GXL-N12F[N.O.接点]	2個(SUNX(株)製)

訂正後) GXL-N12FB [N.C.接点]

⑧センサ	<del>誤)F</del> →正)FB <del>誤)[N.O.接点]→正)[N.C.接点]</del>	N: センサ無し	GL-12F [N.O.接点]	3個(SUNX(株)製)
		K: 近接センサ	GXL-N12F[N.O.接点]	1個
		D: 近接センサ	GXL-N12F[N.O.接点]	2個(SUNX(株)製)

GLM10 形番構成ページ 分解能誤記訂正

⑦精度/分解能	<del>誤)5.0μm→正)1.0μm</del>	※ [GLM10基本仕様]をご参照ください(→P.287)。 精度、分解能により以下のタイプが選択できます。	
		NR: 標準品/分解能 5.0μm	} 光学式リニアエンコーダ(RENISHAW(株)製) 仕様
		NN: 標準品/分解能 5.0μm	
		NU: 標準品/分解能 0.5μm	
		NV: 標準品/分解能 0.1μm	
		注) 分解能は4てい倍後の値です。	

## P.295

### ケーブルベア記号の誤記訂正

⑨ケーブルベア

誤) B→正) A

N: ケーブルベア無し  
B: TKP0180W40R50(榊本チエイン製)  
注) ベース長さ1904mm以下に取付け可能です。  
C: E6,29,040,055,0(igus製)  
注) アクチュエータ本体をCEマーキング適合品とするためには、ケーブルベア付きをお選びください。  
(CEマーキング適合品にはケーブルのコネクタ部に保護カバーが付きます)  
ケーブルベア無しのアクチュエータ本体はCEマーキング適合品ではなくなりますのでご注意ください。  
※ 標準設定以外のケーブルベアにも対応可能です。詳しくはTHKまでお問い合わせください。

## P.287, 293, 305, 319

### GLM 基本仕様注記

訂正前)

→※3 負荷質量により動作速度・加減速度等の仕様が制限されます。「リニアモータの選定方法」をご参照ください (→P.461~P.466)。

訂正後)

→※3 **最大可搬質量は、加速度 0.5G 駆動が可能な搬送質量となります。**

負荷質量により動作速度・加減速度等の仕様が制限されます。詳細は「リニアモータの選定方法」をご参照ください (→P.461~P.466)。

改訂前)

→注) 上記の推力・速度特性はスライダ吸引力、スライダ質量および LM ガイドの摺動抵抗成分を考慮した値です。

改訂後)

→注) 上記の推力・速度特性はスライダ吸引力、スライダ質量による LM ガイドの摺動抵抗成分を考慮した値です。

## P.295, P.307, P.321

### センサ形式の誤記訂正

訂正前) GXL-N12F

⑧センサ	N: センサ無し		
	K: 近接センサ	GL-12F [N.O.接点]	3個(SUNX(株)製)
	D: 近接センサ	GXL-N12F [N.O.接点]	1個 (SUNX(株)製)
		GXL-N12F [N.C.接点]	2個
	I: フォトセンサ	EE-SX671 [N.O.接点、N.C.接点共用]	3個(オムロン(株)製)

訂正後) GXL-N12FB

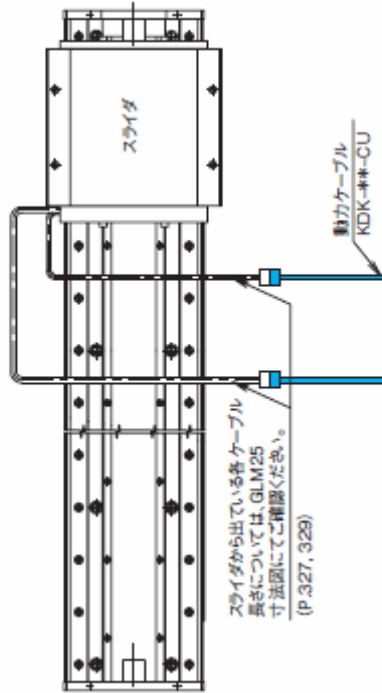
⑧センサ		<b>誤)F→正)FB</b>	
	N: センサ無し		
	K: 近接センサ	GL-12F [N.O.接点]	3個(SUNX(株)製)
	D: 近接センサ	GXL-N12F [N.O.接点]	1個 (SUNX(株)製)
		GXL-N12 <b>F</b> [N.C.接点]	2個
I: フォトセンサ	EE-SX671 [N.O.接点、N.C.接点共用]	3個(オムロン(株)製)	

P.325

システム構成ページ (RENISHAW) 注記追加

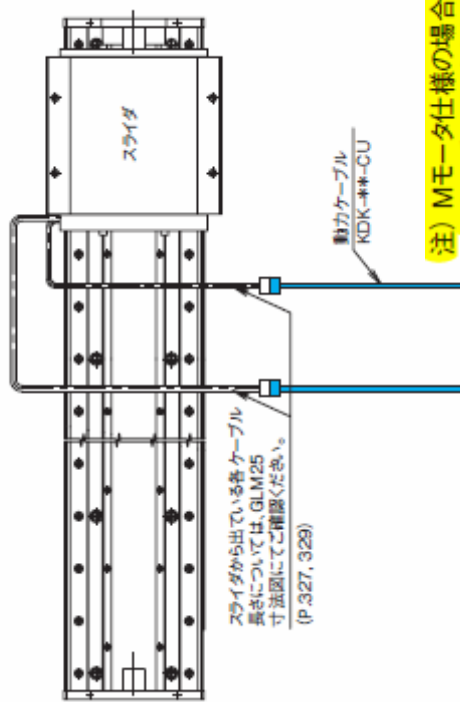
訂正前)

磁極センサー無し仕様



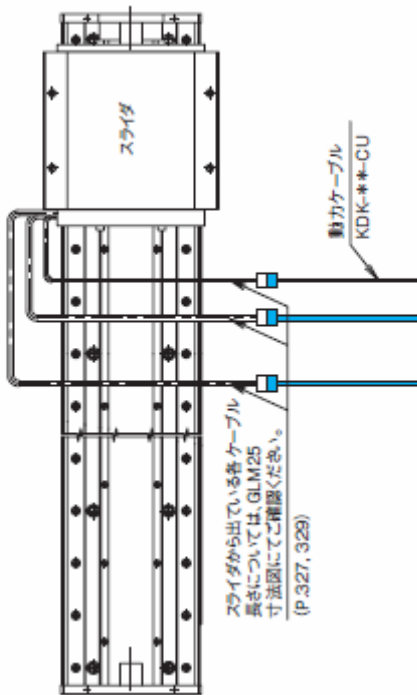
訂正後)

磁極センサー無し仕様



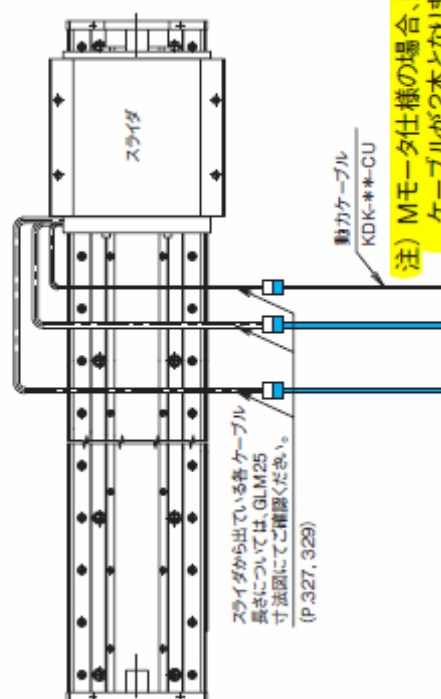
訂正前)

磁極センサー付き仕様



訂正後)

磁極センサー付き仕様



**P.337～338**

**GLM ケーブル形式訂正**

プラグ訂正箇所 (KET-\*\*-CU, KGET-\*\*-CU, KJET-\*\*-CU, KSET-01-CU, KSJT-\*\*-CU)

訂正前) プラグ : 10120-3000VE (住友スリーエム(株)製)

訂正後) プラグ : 10120-3000PE (住友スリーエム(株)製)

コネクタ訂正箇所 (KSET-01-CU)

訂正前) コネクタ : PCR-E20FS (本多通信工業(株)製)

訂正後) コネクタ : PCR-E20FS+ (本多通信工業(株)製)

この内容に関するお問い合わせ先

THK 株式会社 IMT 事業部 EA 課

TEL: 03-5735-0322 FAX:03-5735-0273

〒144-0033 東京都大田区東糞谷 4-9-16 (THK テクノセンター)

以上