

電動アクチュエータ／ ロッドタイプ

耐塵・防滴(IP65相当)仕様

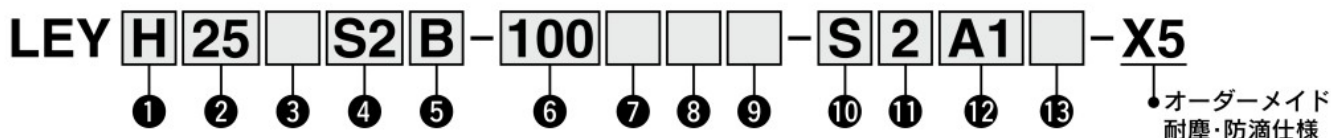
LEY-X5(オーダーメイド) Series LEY25・32

機種選定方法につきましては、P.305をご覧ください。

サイズ63は「オプション選択:P」での対応となります。P.343をご覧ください。


LEY□ Series ▶ P.625 **モータレス仕様 ▶ P.907**

型式表示方法



① 精度

無記号	基本形
H	高精度形

② サイズ

25
32

③ モータ配置

無記号	上側折返し
D	ストレート

④ モータ種類

記号	種類	出力 [W]	アクチュエータサイズ	対応ドライバ
S2※1	ACサーボモータ (インクリメンタルエンコーダ)	100	25	LECSA□-S1
S3		200	32	LECSA□-S3
S6※1	ACサーボモータ (アブソリュートエンコーダ)	100	25	LECSB□-S5 LECS□-S5 LECSS□-S5
S7		200	32	LECSB□-S7 LECS□-S7 LECSS□-S7
T6※2	ACサーボモータ (アブソリュートエンコーダ)	100	25	LECSB2-T5 LECS□2-T5 LECSN2-T5-□ LECSS2-T5
T7		200	32	LECSB2-T7 LECS□2-T7 LECSN2-T7-□ LECSS2-T7

※1 モータ種類S2,S6の場合、対応ドライバ品番末尾がS1,S5になりますのでご注意ください。

※2 モータ種類T6の場合、対応ドライバはLECS□2-T5になりますのでご注意ください。

⑤ リード [mm]

記号	LEY25□	LEY32□※
A	12	16(20)
B	6	8(10)
C	3	4(5)

※()内の値はサイズ32/モータ配置:折返し時のプーリ比を含む相当リードです。

⑥ ストローク [mm]

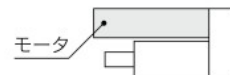
30	30
∞	∞
500	500

※詳細につきましては、下記ストローク対応表をご参照ください。

⑦ モータオプション

無記号	なし
B	ロック付※

※「モータ配置:折返し」で「ロック付」を選択した場合、サイズ25の30ストローク以下はモータがボディ端から突出いたします。ワーク等の干渉をご確認のうえ、ご選定ください。



⑧ ロッド先端ねじ

無記号	ロッド先端めねじ
M	ロッド先端おねじ (ロッド先端ナット1ヶ付属)

⑨ 取付支持形式※1

記号	種類	モータ配置	
		折返し	ストレート
無記号	端面タップ/ ボディ底面タップ※2	●	●
L	フート形	●	—
F	ロッド側フランジ形※2	●※3	●
G	ヘッド側フランジ形※2	●※4	—

※1 取付支持金具は同梱出荷(未組立)となります。

※2 水平片持ちで「ロッド側フランジ形」、「ヘッド側フランジ形」および「端面タップ」取付けをする際には、以下のストローク制限内で使用してください。

- ・LEY25:200以下
- ・LEY32:100以下

※3 LEY25はストローク"30"かつモータオプション"ロック付"の場合「ロッド側フランジ形」に対応できません。

※4 LEY32のヘッド側フランジ形は対応できません。

ストローク対応表

型式	ストローク	30	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	製作可能ストローク範囲 [mm]
LEY25		●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	15~400
LEY32		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20~500

※標準ストローク以外は特注対応になりますので、当社にご確認ください。

オートスイッチにつきましてはP.630をご参照ください。