

DC リニアアクチュエーター

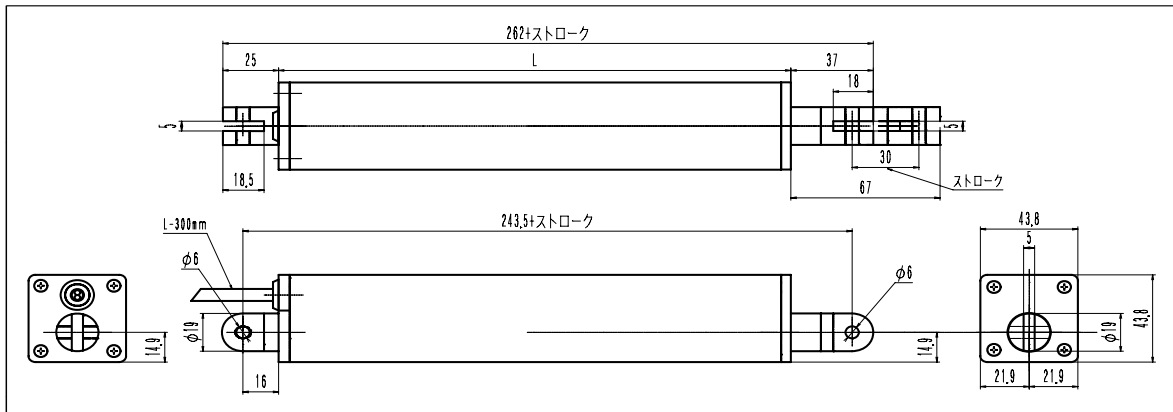
TSL43S□□□-□□□□-□□□-□□□

特徴

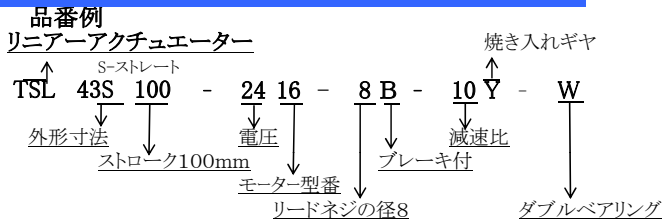
- 1 DCモーター リミットスイッチ内蔵タイプ
- 2 基本モーター回転数が色々有りますので減速比によりご希望のトルクとスピードが得られます。
- 3 ストローク、スピードについては下記以外にもご用意していますのでご相談ください。
- 4 長寿命タイプ100万サイクルも製作可能です(要 お打ち合わせ)。
長寿命タイプは出力軸前後内蔵センサーにより停止させます。

用途

ダンパー開閉 窓、ドアの開閉 搬送用機器 各種自動機



型番説明



ストローク20-150mm 最小ストロークは20mmです

参考仕様 (下記以外に各種仕様があります)

型 式	減速比	推力 N	Kgf	スピードmm/S	保持力kg
TSL43	10:1	49	5	46.3	5
2416	30:1	196	20	17	15
TR8	40:1	294	30	12.7	25
24V	50:1	392	40	10.2	30
負荷電流	75:1	539	55	6.8	45
690mA	150:1	1029	105	3.5	65
型 式	減速比	推力 N	Kgf	スピードmm/S	保持力kg
TSL43	10:1	24.5	2.5	45	2.5
1216	30:1	117.6	12	16.2	12
TR8	40:1	147	15	12.5	15
12V	50:1	196	20	10.1	20
負荷電流	75:1	294	30	6.8	30
950mA	150:1	637	65	3.4	65

上記以外に仕様が有ります。ご相談ください。

寸法表

減速比	基本寸法	L寸法	M寸法
6~30:1	186.5mm	基本寸法+ストローク	37
40~150:1	200mm	基本寸法+ストローク	37

L寸法(ケース寸法)例 ストロークが30mmの場合
186+30=216mm 200+30=230mmになります
M寸法は最小25.5mm~製作可能です
スピード
スピードは最大ストロークから負荷を掛け引き込み
までの時間です 条件により多少変動致します
重量
60mm-645g
100mm-715g
重量は仕様により多少の差は有ります

取り付け上のご注意 内蔵スイッチ誤動作防止のため本体が回転しないよう後方前方支持を確実に取り付けてください。

テクノ昭和株式会社

〒243-0206 神奈川県厚木市下川入217-3
TEL 046-245-8270 FAX 046-275-8272
URL <http://homepage3.nifty.com/technoSW/>