



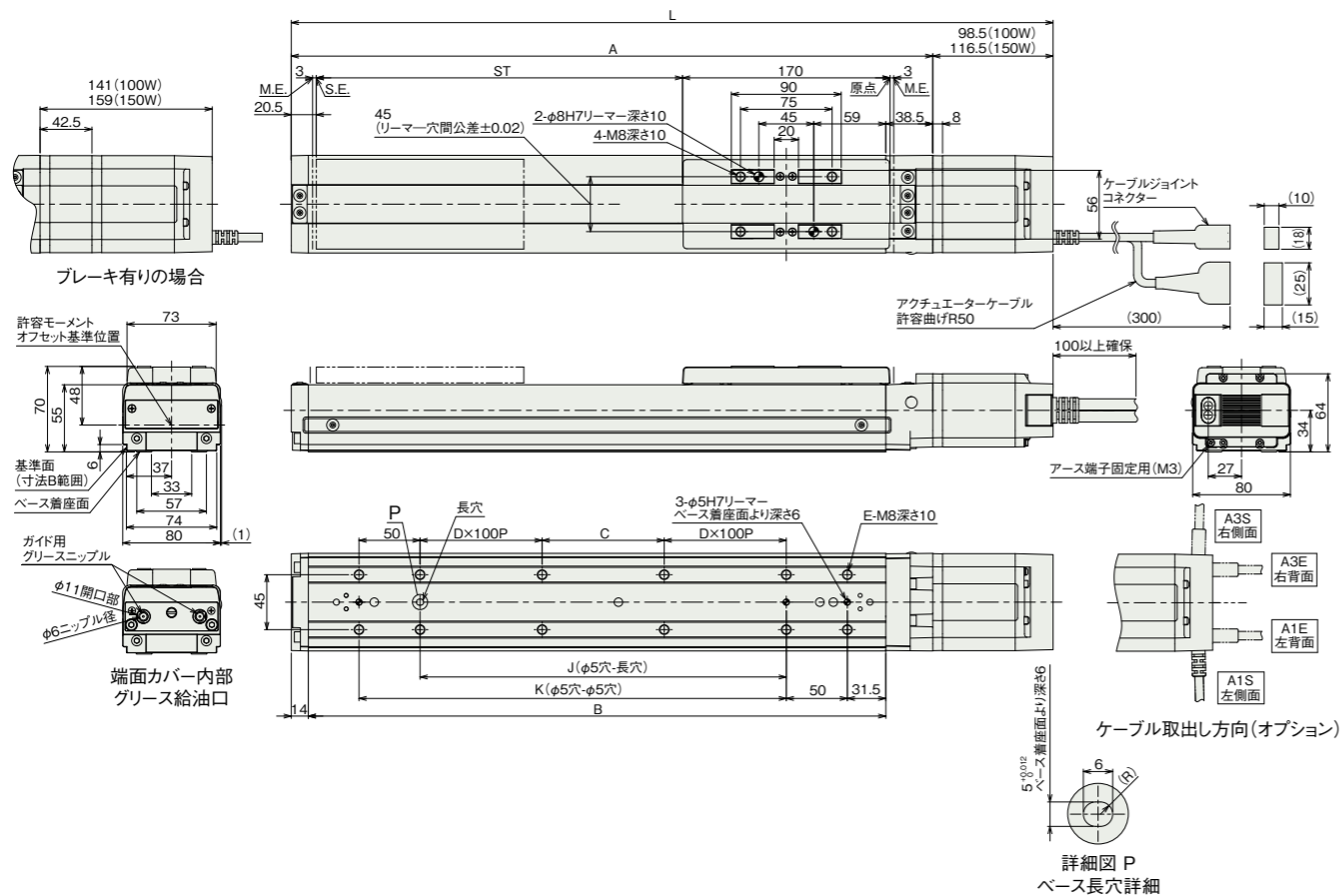
寸法図

CAD図面がホームページよりダウンロード出来ます。  
www.iai-robot.co.jp



(注) ケーブルジョイントコネクタにモーター・エンコーダケーブルを接続します。ケーブルの詳細は1-105ページをご参照ください。  
(注) 原点復帰を行った場合は、スライダがM.E.まで移動しますので、周囲物との干渉にご注意ください。  
(注) ケーブル取出し方向(オプション)の図は上面から見た場合です。

ST: ストローク  
M.E.: メカニカルエンド  
S.E.: ストロークエンド



■ストローク別寸法

ストローク	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	
100W	ブレーキ無し	374	424	474	524	574	624	674	724	774	824	874	924	974	1024	1074	1124	1174	1224	1274	1324
	ブレーキ有り	416.5	466.5	516.5	566.5	616.5	666.5	716.5	766.5	816.5	866.5	916.5	966.5	1016.5	1066.5	1116.5	1166.5	1216.5	1266.5	1316.5	1366.5
150W	ブレーキ無し	392	442	492	542	592	642	692	742	792	842	892	942	992	1042	1092	1142	1192	1242	1292	1342
	ブレーキ有り	434.5	484.5	534.5	584.5	634.5	684.5	734.5	784.5	834.5	884.5	934.5	984.5	1034.5	1084.5	1134.5	1184.5	1234.5	1284.5	1334.5	1384.5
A	275.5	325.5	375.5	425.5	475.5	525.5	575.5	625.5	675.5	725.5	775.5	825.5	875.5	925.5	975.5	1025.5	1075.5	1125.5	1175.5	1225.5	
B	223	273	323	373	423	473	523	573	623	673	723	773	823	873	923	973	1023	1073	1123	1173	
C	50	100	150	0	50	100	150	0	50	100	150	0	50	100	150	0	50	100	150	0	
D	0	0	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	
E	8	8	8	10	12	12	12	14	16	16	16	18	20	20	20	22	24	24	24	26	
J	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	
K	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	

■ストローク別質量

ストローク	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	
質量 (kg)	5.1	5.6	6.2	6.7	7.3	7.8	8.4	8.9	9.5	10.0	10.6	11.1	11.7	12.2	12.8	13.3	13.9	14.4	15.0	15.5	
ブレーキ無し(100W)	5.1	5.7	6.2	6.8	7.3	7.9	8.4	9.0	9.5	10.1	10.6	11.2	11.7	12.3	12.8	13.4	13.9	14.5	15.0	15.6	
ブレーキ無し(150W)	5.5	6.0	6.6	7.1	7.7	8.2	8.8	9.3	9.9	10.4	11.0	11.5	12.1	12.6	13.2	13.7	14.3	14.8	15.4	15.9	
ブレーキ有り(100W)	5.6	6.1	6.7	7.2	7.8	8.3	8.9	9.4	10.0	10.5	11.1	11.6	12.2	12.7	13.3	13.8	14.4	14.9	15.5	16.0	
ブレーキ有り(150W)																					

■適用コントローラー

本ページのアクチュエーターは下記のコントローラーで動作が可能です。ご使用になる用途に応じたタイプをご選択ください。

名称	外観	最大接続可能軸数	電源電圧	制御方法														最大位置決め点数	標準価格	参照ページ		
				ポジショナー	パルス列	プログラム	ネットワーク ※選択															
				DV	CC	CIE	PR	CN	ML	ML3	EC	EP	PRT	SSN	ECM							
MSCON-C		6	単相AC 100V/200V	-	-	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	-	-	-	-	256	-	7-231
RCON		16	DC24V	-	-	-	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	-	-	-	128	-	7-25
RSEL		8	単相AC200V 三相AC200V	-	-	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	36000	-	7-27
SCON-CAL/CGAL		1	単相AC 100V/200V	●	-	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●	-	-	-	-	512 (ネットワーク仕様は768)	-	7-217
SCON-CB/CGB		1		●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	512 (ネットワーク仕様は768)	-	7-187
SSEL-CS		2	●	-	●	●	●	-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	-	20000	-	7-243	
XSEL-P/Q		6	●	-	●	●	●	-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	-	20000	-	7-271	
XSEL-RA/SA		8	●	-	●	●	●	-	●	-	-	-	-	●	●	-	-	-	55000 (タイプにより異なります)	-	7-271	

(注) DV, CCなどのネットワーク略称記号については、7-17ページをご確認ください。  
(注) アソリユートのアクチュエーターは、RCON-SCIに接続できません。

