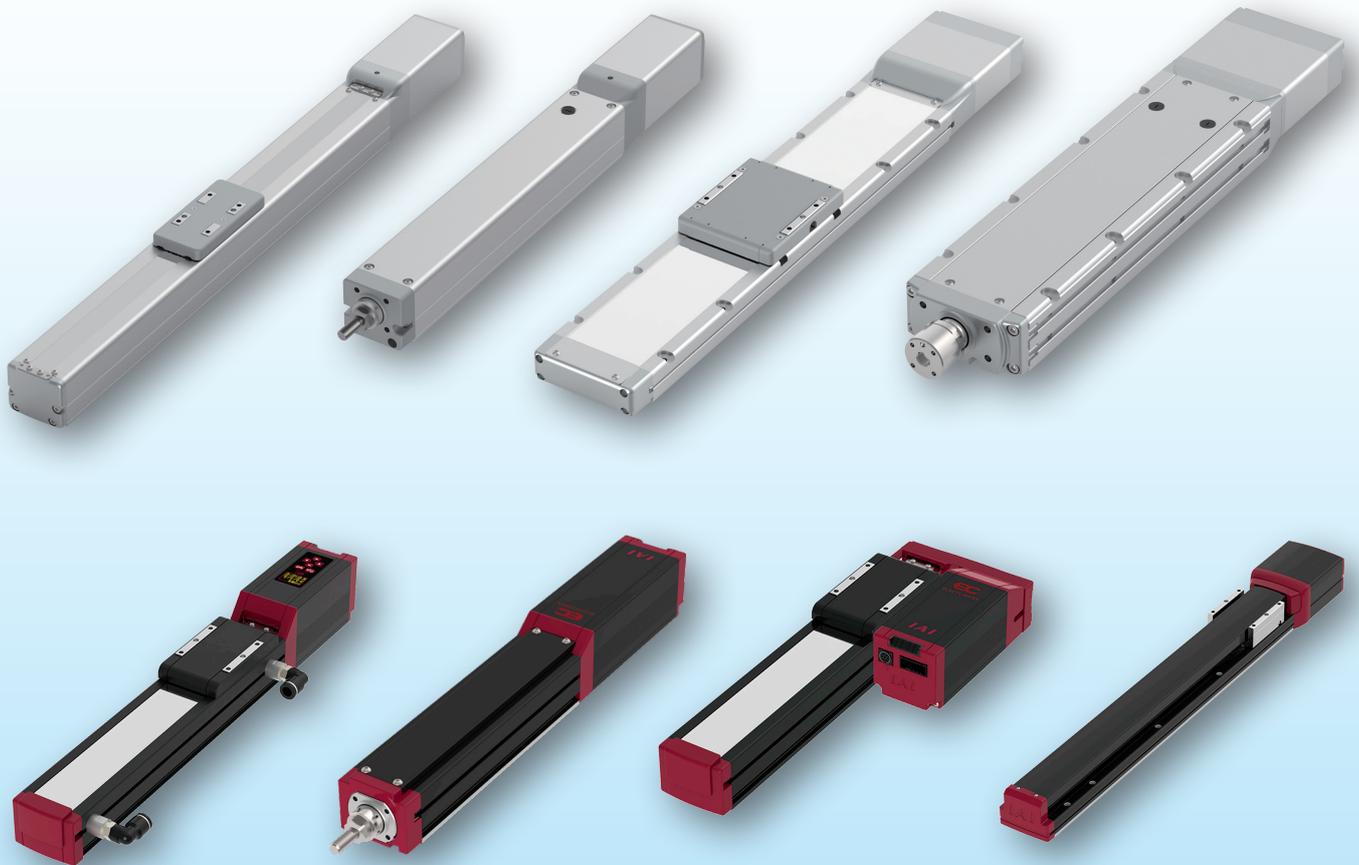


特別仕様品 専用型式のご案内



代理店

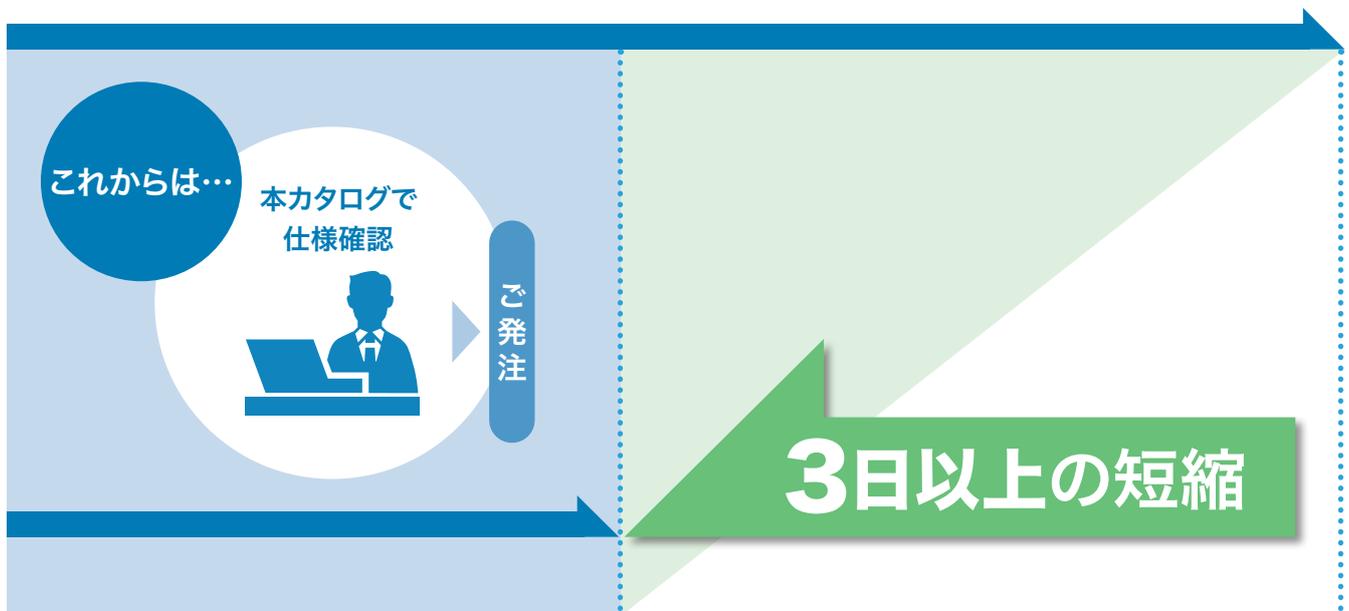
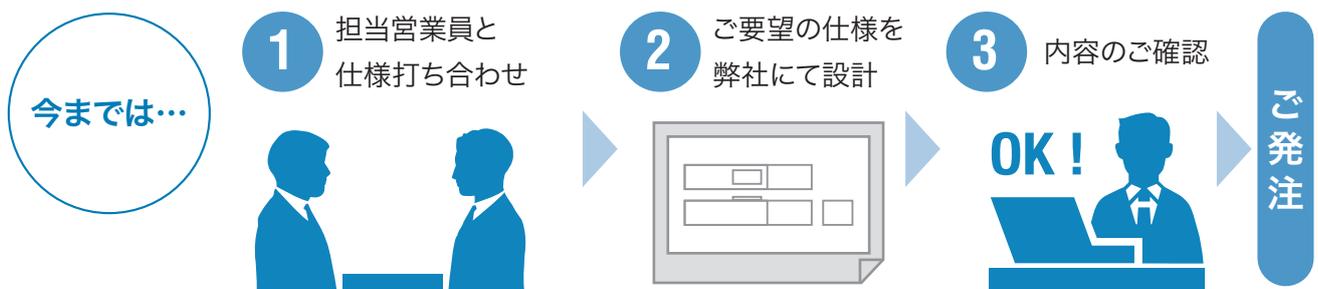
特別仕様を

ご要望の多い特別仕様を、専用型式

INDEX

特長・対応機種一覧 …………… P.1-4	アクチュエーターケーブル取出し仕様 各種寸法……………P.17-18
1 アクチュエーターケーブル取出し仕様 …………… P.5-6	標準外ストローク仕様 各種寸法……………P.19-35
2 標準外ストローク仕様 …………… P.7-8	エアパージ用継手付き仕様 各種寸法……………P.36-37
3 標準外グリース仕様 …………… P.9-10	
4 エアパージ用継手付き仕様 ……………P.11-12	
5 グリースニップル ステンレス仕様 ……………P.13-14	
6 折返しタイプの低発塵化 ……………P.15-16	

発注までのリードタイム短縮



簡単発注

型式のオプション欄に専用型式を付けるだけ!

型式例

RCP6 - SA7C - WA - 56P - 24 - 800 - P3 - S - **ZVL**

継手付き仕様(左側)

より短納期に！

本冊子に掲載されていない特別仕様については、別途ご相談ください。

のご指定だけでご発注可能にしました。

選択可能な専用型式と対応機種一覧

(次ページに続きます)

- 対応可能
- 条件によっては対応不可
- 対応不可

- ZAC03**：アクチュエーターケーブル取出し仕様(ケーブル長0.3m)
ZAC20：アクチュエーターケーブル取出し仕様(ケーブル長2.0m)

ロボシリンダー・単軸ロボット

	RCP6						RCP6S						RCP6 CR		RCP6S CR		RCS4						RCS4 CR		IS(P)B	IS(P)DB	IS(P)DB CR	
	S A	R A (注1)	RR A (注1)	T A	WS A	WR A (注1)	S A	R A	RR A	T A	WS A	WR A	S A	WS A	S A	WS A	S A	R A	RR A	T A	WS A	WR A	S A	WS A				
ZAC03	○	○	○	●	○	○	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZAC20	○	○	○	●	○	○	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※“SA8 □” “RA8 □” “RAA8 □” “WSA16 □” “WSA16 □” タイプは対応していません。
(注1) モーター折返しの120mm以下のストロークは、フランジ“FL”との同時選択ができません。

掲載ページ P.5~6

- ZLST**：標準外ストローク仕様

ロボシリンダー・単軸ロボット

	RCP6						RCP6S						RCP6 CR		RCP6S CR		RCS4						RCS4 CR		IS(P)B (注1)	IS(P)DB (注1)	IS(P)DB CR (注1)
	S A	R A	RR A	T A	WS A	WR A	S A	R A	RR A	T A	WS A	WR A	S A	WS A	S A	WS A	S A	R A	RR A	T A	WS A	WR A	S A	WS A			
ZLST	●	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	●	-	●	●	-	-	-	-	-	-	●	-	○	○	○

(注1) WA(バッテリーレスアブソリュートエンコーダー)仕様のみ対応可能です。

掲載ページ P.7~8



具体的にはこんな仕様可以实现できます！

ロボットのモーター・コネクタ部分への異物侵入を少しでも防ぎたい。

- ZAC03**または**ZAC20**
【アクチュエーターケーブル取出し仕様】

掲載ページ P.5~6

標準品よりも長いストロークにしたい。

- ZLST**
【標準外ストローク仕様】

掲載ページ P.7~8

選択可能な専用型式と対応機種一覧

- 対応可能
- 条件によっては対応不可
- 対応不可

3 ZG1：標準外グリース仕様(クロダCグリース) ZG3：標準外グリース仕様(AFFグリース) ZG4：標準外グリース仕様(AFE-CAグリース)

ロボシリンダー・単軸ロボット

	RCP6						RCP6S						RCP6 CR		RCP6S CR		RCS4						RCS4 CR		IS(P)B (注2)	IS(P)DB (注2)	IS(P)DB CR (注2)
	S A (注1)	R A	R R A	T A	W S A (注1)	W R A	S A (注1)	R A	R R A	T A	W S A (注1)	W R A	S A	W S A	S A	S A	R A	R R A	T A	W S A	W R A	S A	W S A				
ZG1	○	●	●	●	○	●	○	●	●	●	○	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-	○	○	-	
ZG3	○	●	●	●	○	●	○	●	●	●	○	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	
ZG4	○	●	●	●	○	●	○	●	●	●	○	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	

(注1) モーターストレートタイプは、ZG1,ZG3,ZG4 の選択はできません。標準オプション G1,G3,G4 を選択してください。

(注2) WA(バッテリーレスアブソリュートエンコーダー)仕様のみ対応可能です。

エレシリンダー

	スライダー (注3)	スライダーモーター折返し仕様 (注3)	クリーンルーム仕様	大型スライダー ベルト駆動 (注3)	ラジアルシリンダー	テーブル
	(D)S3□(A) / (D)S4□(A) (D)S6□(A) / (D)S7□(A) (D)S6(X)□AH / (D)S7(X)□AH (D)WS10 / (D)WS12	(D)S3□(A)R / (D)S4□(A)R (D)S6□(A)R / (D)S7□(A)R (D)S6(X)□AHR (D)S7(X)□AHR (D)WS10□R / (D)WS12□R	(D)S3□(A)CR / (D)S4□(A)CR (D)S6□(A)CR / (D)S7□(A)CR (D)S6(X)□AHCR (D)S7(X)□AHCR (D)WS10□CR / (D)WS12□CR	S10(X) / S13(X) S15(X) (D)B6 / (D)B7	(D)RR4□(R) (D)RR6□(R) (D)RR7□(R) (D)RR6(X)□AH(R) (D)RR7(X)□AH(R)	(D)RR3□(R) TC4 / TC5 TW4 / TW5
ZG1	- (注4)	○	-	○	●	●
ZG3	○	○	●	○	●	●
ZG4	○	○	●	○	●	●

(注3) ダブルスライダー仕様は対応していません。

(注4) ZG1の選択はできません。標準オプション G1を選択してください。

掲載ページ P.9~10

4 ZVL：継手付き仕様(左側) ZVR：継手付き仕様(右側)

ロボシリンダー・単軸ロボット

	RCP6						RCP6S						RCP6 CR		RCP6S CR		RCS4						RCS4 CR		IS(P)B	IS(P)DB (注1)	IS(P)DB CR
	S A	R A	R R A	T A	W S A	W R A	S A	R A	R R A	T A	W S A	W R A	S A	W S A	S A	S A	R A	R R A	T A	W S A	W R A	S A	W S A				
ZVL	○	-	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	○	-
ZVR	○	-	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	○	-

※モーター折返し仕様の場合、モーター折返し方向左側(ML)選択時は継ぎ手付き仕様左側(ZVL)、

右側(MR)選択時は継ぎ手付き仕様右側(ZVR)を選択できません。

(注1) WA(バッテリーレスアブソリュートエンコーダー)仕様のみ対応可能です。

エレシリンダー

	スライダー (注2)	スライダーモーター折返し仕様 (注3)	クリーンルーム仕様	大型スライダー ベルト駆動	ラジアルシリンダー	テーブル
	(D)S3□(A) / (D)S4□(A) (D)S6□(A) / (D)S7□(A) (D)S6(X)□AH / (D)S7(X)□AH (D)WS10 / (D)WS12	(D)S3□(A)R / (D)S4□(A)R (D)S6□(A)R / (D)S7□(A)R (D)S6(X)□AHR (D)S7(X)□AHR (D)WS10□R / (D)WS12□R	(D)S3□(A)CR / (D)S4□(A)CR (D)S6□(A)CR / (D)S7□(A)CR (D)S6(X)□AHCR (D)S7(X)□AHCR (D)WS10□CR / (D)WS12□CR	S10(X) / S13(X) S15(X) (D)B6 / (D)B7	(D)RR4□(R) (D)RR6□(R) (D)RR7□(R) (D)RR6(X)□AH(R) (D)RR7(X)□AH(R)	(D)RR3□(R) TC4 / TC5 TW4 / TW5
ZVL	○	○	-	-	-	-
ZVR	○	○	-	-	-	-

(注2) (D)S3□Aの場合、モーター取付方向左側(MOL)時は継ぎ手付き仕様左側(ZVL)、

右側(MOR)選択時は継ぎ手付き仕様右側(ZVR)を選択できません。

(注3) モーター折返し仕様の場合、モーター折返し方向左側(ML)選択時は継ぎ手付き仕様左側(ZVL)、

右側(MR)選択時は継ぎ手付き仕様右側(ZVR)を選択できません。

掲載ページ P.11~12

5 ZNS : グリースニップル ステンレス仕様

ロボシリンダー・単軸ロボット

	RCP6				RCP6S				RCP6 CR		RCP6S CR		RCS4				RCS4 CR		IS(P) B	IS(P) DB	IS(P) DB CR		
	S A	R A	R R A	T A	W S A	W R A	S A	R A	R R A	T A	W S A	W R A	S A	R A	R R A	T A	W S A	W R A	S A	W S A	(注1)	(注1)	(注1)
ZNS	●	-	●	-	●	●	●	-	●	-	●	●	●	●	-	●	-	●	●	●	○	○	○

(注1) WA(バッテリーレスアブソリュートエンコーダー)仕様のみ対応可能です。

エレシリンダー

	スライダー	スライダーモーター折返し仕様	クリーンルーム仕様	大型スライダー ベルト駆動	ラジアルシリンダー		テーブル
	ZNS	●	●	●	●	●	-

掲載ページ P.13~14



具体的にはこんな仕様可以实现できます！

用途に応じたグリースを使いたい。

3 ZG1またはZG3またはZG4
【標準外グリース仕様】

掲載ページ P.9~10

ロボット本体への異物侵入を
少しでも防ぎたい。

4 ZVLまたはZVR
【エアパージ用継手付き仕様】

掲載ページ P.11~12



グリースニップルに
銅系の材質を使用したくない。

5 ZNS
【グリースニップルステンレス仕様】

掲載ページ P.13~14

モーター折返しタイプの
低発塵仕様が欲しい。
(折返しタイプの低発塵化)

6 ・ZVLまたはZVR【継手付き仕様】
・ZG1またはZG3またはZG4
【標準外グリース仕様(低発塵)】
・SR(標準オプション)
【スライダーローラー仕様】

掲載ページ P.15~16

ご注意

- ・本カタログ記載の専用型式は特別仕様品となります。標準品と同等のアフターサービスは提供いたしますが、ご使用条件や特別仕様
に起因するトラブルは保証範囲外とさせていただきます。お客様にて、使用可否を十分に確認した上でご採用いただけますようお願いいたします。
- ・本カタログに記載なき仕様や注意点などは、標準品のカタログ、取扱説明書をご参照ください。
- ・専用のCADデータの提供が可能です。詳細は弊社営業員にご相談ください。

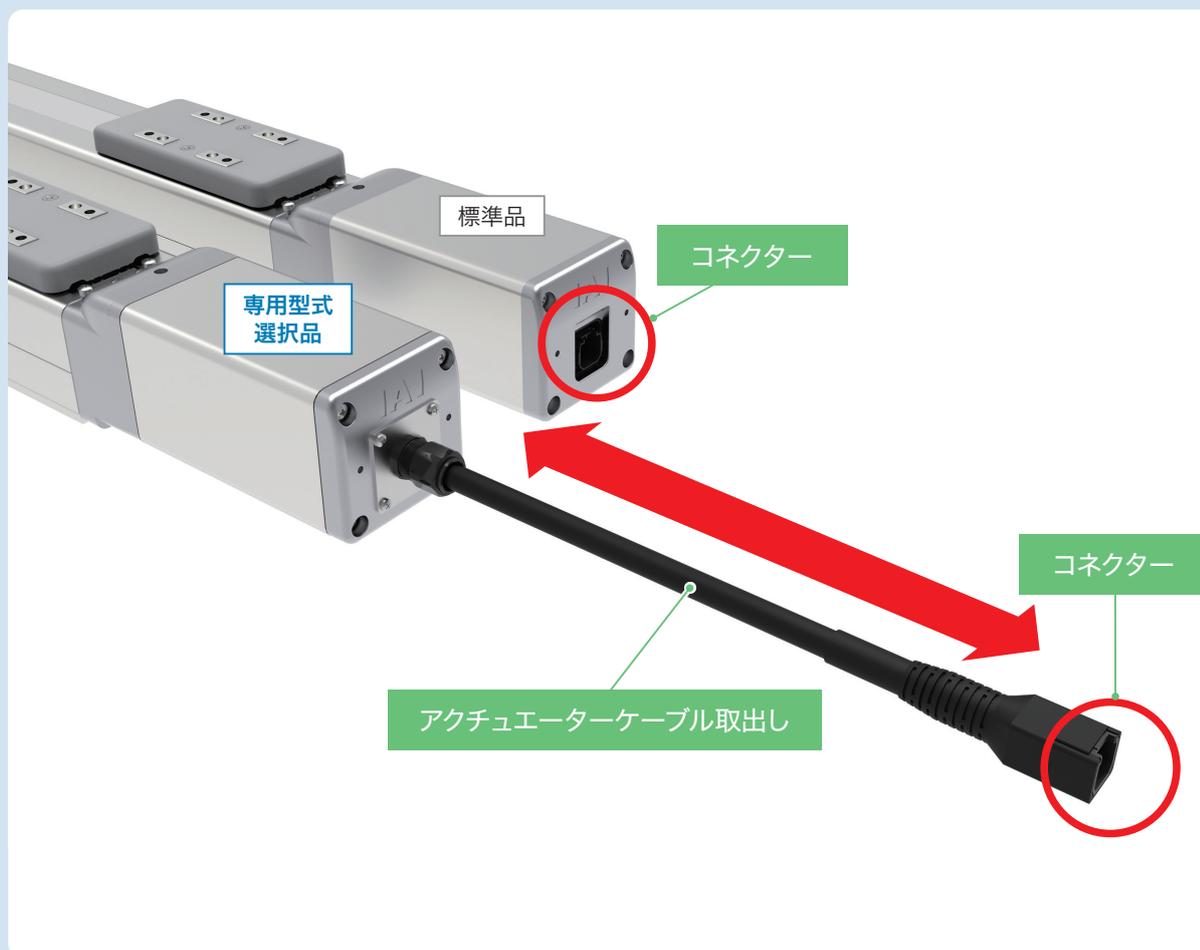
1 アクチュエーターケーブル取出し仕様

◀ こんな方におすすめ！ ▶



ロボットのモーター・コネクター部分への異物侵入を少しでも防ぎたい。

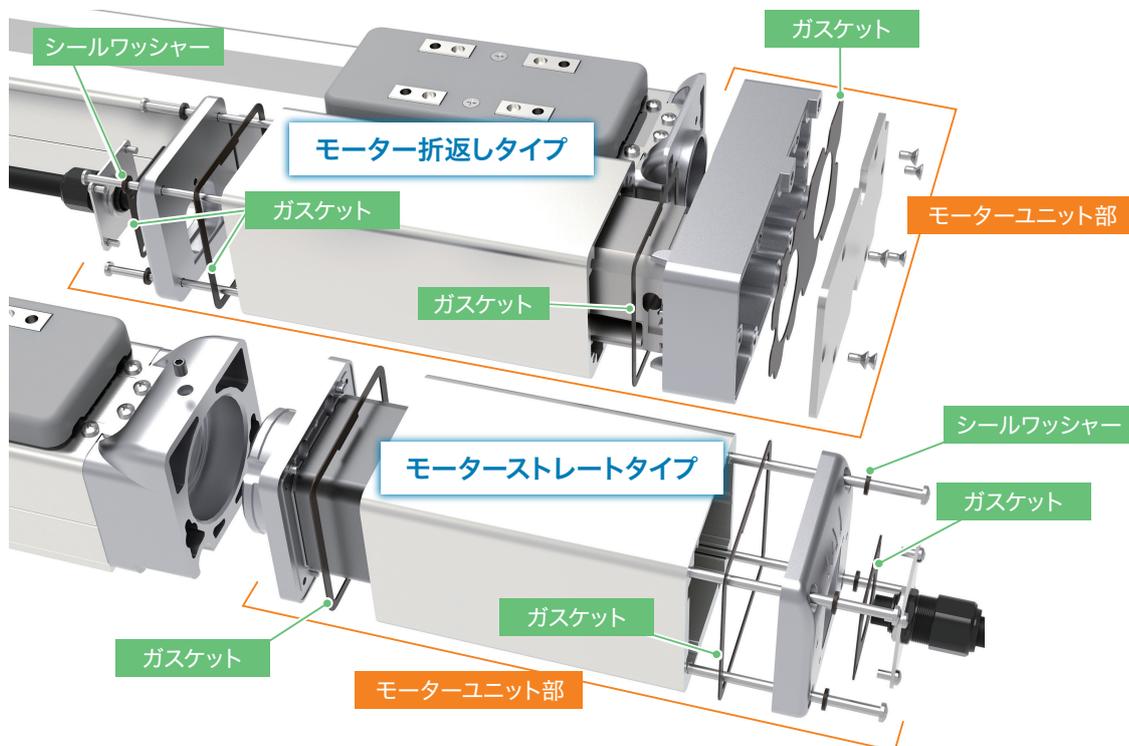
コネクターを本体から離すため、アクチュエーターケーブルを取出す仕様です。
ケーブル取出し方向オプションとの併用も可能です。
さらにガスケットにより、モーターユニット内への異物侵入を抑制する効果が期待されます。



ご注意

アクチュエーターケーブルを取出すため、全長が伸びます。
また、本体とモーターユニット部との間にガスケットはありません。

モーターユニット部構造



モーターユニット部のシール性向上により異物が侵入しにくくなります。

対応可能機種

RCP6シリーズ

ただし、SA8□、RA8□、RRA8□、WSA16□、WRA16□ タイプは対応していません。

また、RA□R、RRA□R、WRA□R(ロッド形状のモーター折返しタイプ)については、120mm以下のストロークでフランジオプションとの同時選択はできません。

各種寸法はP.17~18をご確認ください

選択可能ケーブル長さと専用型式

ケーブル長0.3m ➡ 専用型式: **ZAC03**

ケーブル長2.0m ➡ 専用型式: **ZAC20**

ご発注方法

オプション欄にご希望のケーブル長さの専用型式をご記入ください。

型式例

RCP6 - SA7C - WA - 56P - 24 - 800 - P3 - S - **ZAC03**

オプション欄



2 標準外ストローク仕様

◀ こんな方におすすめ！ ▶



標準品よりも長いストロークにしたい。

標準品を超えるストロークにする仕様です。



ご注意

スライダータイプが対象となります。
ボールねじの危険回転数の制限によって、標準仕様より最高速度が低下します。

対応可能機種

シリーズ	タイプ	対応ストローク	外観図 掲載ページ
RCP6 RCP6CR (RCP6CRはSA□Cのみ)	SA4C / SA4R	550~600mm	P.19
	SA6C / SA6R	850~1000mm	P.20
	SA7C / SA7R	850~1100mm	P.21
	SA8C / SA8R	1150~1300mm	P.22
RCP6S RCP6SCR (RCP6SCRはSA□Cのみ)	SA4C / SA4R	550~600mm	P.23
	SA6C / SA6R	850~1000mm	P.24
	SA7C / SA7R	850~1100mm	P.25
	SA8C / SA8R	1150~1300mm	P.26
RCS4 RCS4CR (RCS4CRはSA□Cのみ)	SA4C / SA4R	550~800mm	P.27
	SA6C / SA6R	850~1000mm	P.28
	SA7C / SA7R	850~1200mm	P.29
	SA8C / SA8R	1150~1300mm	P.30
ISB ISPBB (注1)	SXM	950~1100mm	P.31
	SXL	930~1080mm	
	MXM	1150~1300mm	P.32
	MXL	1120~1270mm	
	LXM	1350~1600mm	P.33
	LXL	1320~1570mm	
ISDB ISPDB ISDBCR ISPDBCR (注1)	S	850~1100mm	P.34
	M	1150~1300mm	
	L	1350~1600mm	P.35

※対応リード、ストローク別外観寸法、最高速度については各掲載ページをご参照ください。

(注1) WA(バッテリーレスアブソリュートエンコーダー)仕様のみ対応可能です。

ご発注方法

オプション欄に“ZLST”とご記入いただき、
ストローク欄にはご希望のストローク値をご記入ください。

型式例

RCP6 - SA7C - WA - 56P - 24 - 1000 - P3 - S - ZLST

▲
希望ストローク

▲
オプション欄

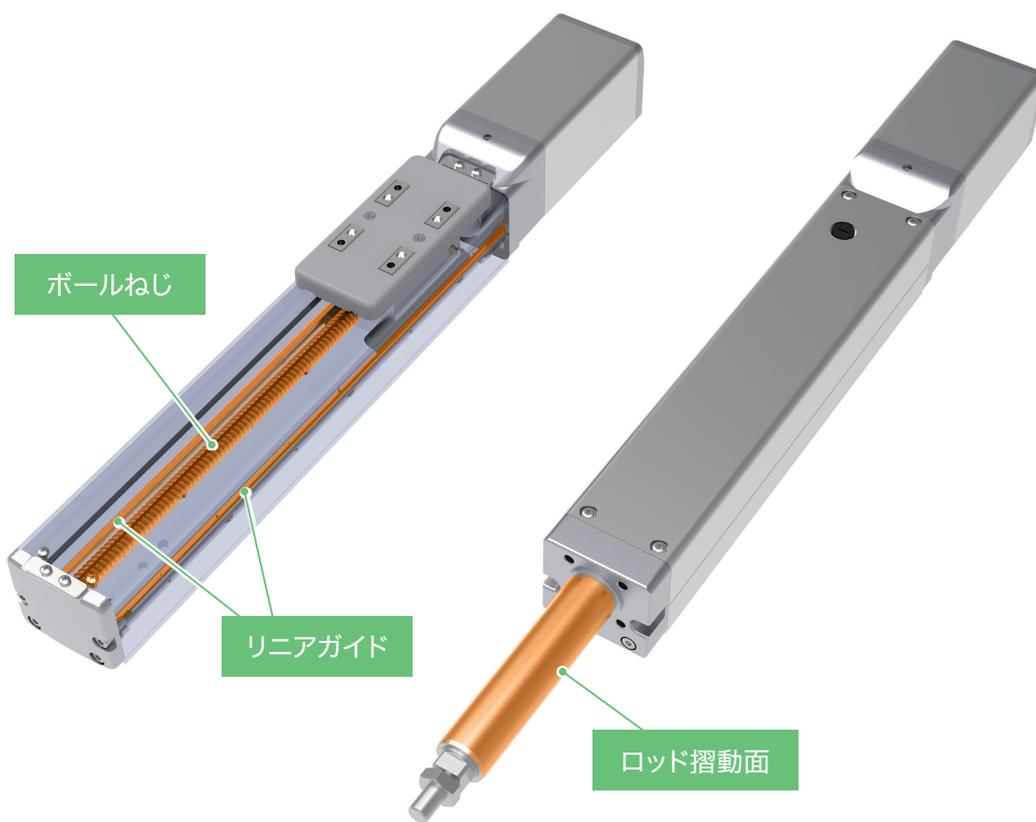
3 標準外グリース仕様

◀ こんな方におすすめ! ▶



用途に応じたグリースを使いたい。

アクチュエーターのボールねじ、リニアガイド、ロッド摺動面に塗るグリースを変更できる仕様です。



選択可能グリースと専用型式

- クロダCグリース(クリーン環境用低発塵グリース) → 専用型式: **ZG1**
- AFFグリース(クリーン環境用低発塵グリース) → 専用型式: **ZG3**
- AFE-CAグリース(クリーン環境用低発塵グリース) → 専用型式: **ZG4**

ご注意

標準品と違うグリースを塗布することで摺動抵抗が増加し、可搬質量・速度・加速度・寿命などの製品仕様値に影響を与える可能性があります。

ご発注方法 | オプション欄にご希望のグリース種類の専用型式をご記入ください。

型式例

RCP6 - SA7R - WA - 56P - 24 - 800 - P3 - S - ML -

オプション欄
ZG3

対応可能機種

ロボシリンダー・単軸ロボット

シリーズ	タイプ	備考
RCP6 RCP6S	SA4R / WSA10R	SA□C / WSA□C (スライダタイプ・モーターストレート)とRCP6CRについては標準で3種類のグリースが選択可能です。
	SA6R / WSA12R	
	SA7R / WSA14R	
	SA8R / WSA16R	
	RA4□ / RRA4□ / WRA10□	
	RA6□ / RRA6□ / WRA12□	
	RA7□ / RRA7□ / WRA14□	
	RA8□ / RRA8□ / WRA16□	
	TA4□ / TA6□ / TA7□	
RCS4	SA4□ / WSA10□	
	SA6□ / WSA12□ (リード30mm除く)	
	SA7□ / WSA14□ (リード36mm除く)	
	SA8□ / WSA16□ (リード48mm除く)	
	RA4□ / RRA4□ / WRA10□	
	RA6□ / RRA6□ / WRA12□	
	RA7□ / RRA7□ / WRA14□	
	RA8□ / RRA8□ / WRA16□	
	TA4□ / TA6□ / TA7□	
RCS4CR	SA4C / WSA10C	標準でクロダCグリース塗布のためZG1の選択はできません。
	SA6C / WSA12C	
	SA7C / WSA14C	
	SA8C / WSA16C	
ISB ISP (注1)	SXM / SXL (リード36mm除く)	
	MXM / MXL / MXMX (リード48mm除く)	
	LXM / LXL / LXM / LXUWX	
ISDB ISPDB (注1)	S(リード36mm除く)	
	M/MX (リード48mm除く)	
	L/LX	
ISDBCR ISPDBCR (注1)	S/M/MX/L/LX	標準でクロダCグリース塗布のためZG1の選択はできません。

(注1) WA(バッテリーレスアブソリュートエンコーダー)仕様のみ対応可能です。

(注2) ダブルスライダ仕様は対応していません。

エレシリンダー

シリーズ	タイプ	備考	
EC (注2)	(D) S3□ (A) (D) S4□ (A)	ZG1の選択はできません。 標準オプションG1を選択してください。	
	(D) S6□ (A) (D) S7□ (A)		
	(D) S6(X) □AH (D) S7(X) □AH		
	(D) WS10 (D) WS12		
	(D) S3□ (A) R (D) S4□ (A) R		
	(D) S6□ (A) R (D) S7□ (A) R		
	(D) S6(X) □AHR (D) S7(X) □AHR		
	(D) WS10□R (D) WS12□R		
	(D) S3□ (A) CR (D) S4□ (A) CR		標準でクロダCグリース塗布のためZG1の選択はできません。
	(D) S6□ (A) CR (D) S7□ (A) CR		
	(D) S6(X) □AHCR (D) S7(X) □AHCR		
	(D) WS10□CR (D) WS12□CR		
	S10(X) / S13(X) S15(X)		
	(D) B6 (D) B7		
	(D) RR3□ (R) / (D) RR4□ (R) (D) RR6□ (R) / (D) RR7□ (R)		
(D) RR6(X) □AH (R) (D) RR7(X) □AH (R)			
TC4 / TC5 TW4 / TW5			

〔ZG1〕〔ZG3〕〔ZG4〕(標準外グリース仕様)オプション選択時の注意事項

環境温度 10℃以下で使用する場合は、下記の速度以下でご使用ください。

EC-(D)S6(X)□AH

- ・リード 20 : 600mm/s 以下
- ・リード 12 : 360mm/s 以下
- ・リード 6 : 180mm/s 以下
- ・リード 3 : 90 mm/s 以下

EC-(D)S7(X)□AH

- ・リード 24 : 640mm/s 以下
- ・リード 16 : 420mm/s 以下
- ・リード 8 : 210mm/s 以下
- ・リード 4 : 105mm/s 以下

EC-(D)RR6□AH

- ・リード 20 : 600mm/s 以下
- ・リード 12 : 360mm/s 以下
- ・リード 6 : 180mm/s 以下
- ・リード 3 : 90 mm/s 以下

EC-(D)RR7□AH

- ・リード 24 : 640mm/s 以下
- ・リード 16 : 420mm/s 以下
- ・リード 8 : 210mm/s 以下
- ・リード 4 : 105mm/s 以下

4 エアパージ用継手付き仕様

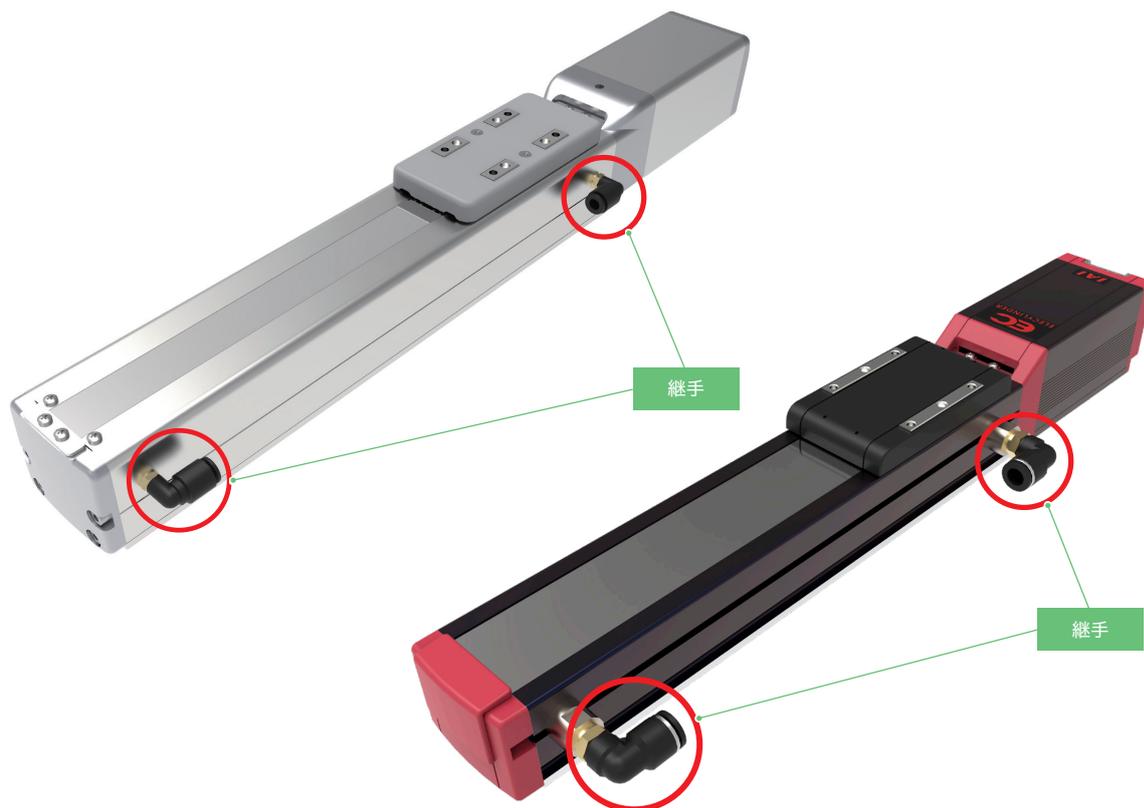
◀ こんな方におすすめ! ▶



ロボット本体への異物侵入を
少しでも防ぎたい。

アクチュエーター側面に継手を追加します。

継手よりエアを供給し、アクチュエーターの内圧を上げることで、異物侵入を抑制する効果が期待できます。



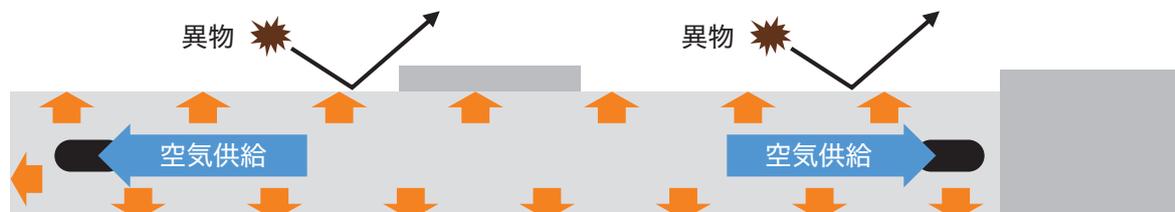
ご注意

エアパージで使用するエアは、コンプレッサー油などを含まない清浄なドライエアを使用してください。エアの品質によっては動作不良などの原因となる可能性があります。

また、エアの供給圧を上げ過ぎるとステンレスシート浮き上がりの原因となります。

なお、保護等級の保証はいたしかねます。

異物侵入抑制 模式図



継手から空気を供給し、アクチュエーターの内圧を上げます。

対応可能機種

RCP6・RCS4シリーズ(スライダー・ワイドスライダータイプ)、IS(P)DB^(注1)シリーズ
エレスリンダー S3^(注2)、S4、S6、S7、WS10、WS12

※クリーンルーム仕様を除きます。

※モーター折返し仕様の場合、モーター折返し方向左側(ML)選択時は継ぎ手付き仕様左側(ZVL)、右側(MR)選択時は継ぎ手付き仕様右側(ZVR)を選択できません。

(注1)WA(バッテリーレスアブソリュートエンコーダー)仕様のみ対応可能です。

(注2)S3□Aの場合、モーター取付方向左側(MOL)時は継ぎ手付き仕様左側(ZVL)、右側(MOR)選択時は継ぎ手付き仕様右側(ZVR)を選択できません。

継手の寸法と接続チューブ外径はP.36~37をご確認ください

継手取付け向きと専用型式

左側取付け ➡ 専用型式: **ZVL**

右側取付け ➡ 専用型式: **ZVR**



ご発注方法

オプション欄にご希望の継手取付け向きの専用型式をご記入ください。

型式例

RCP6 - SA7C - WA - 56P - 24 - 800 - P3 - S - **ZVL**

オプション欄



5 グリースニップル ステンレス仕様

◀ こんな方におすすめ! ▶

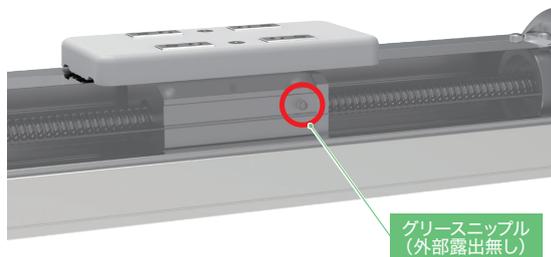


グリースニップルに
銅系の材質を使用したくない。

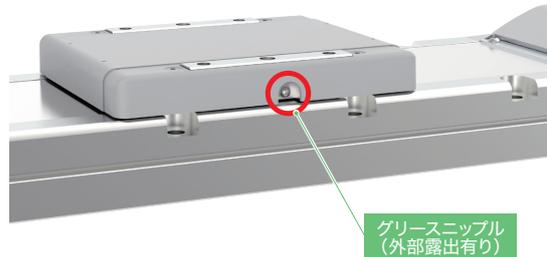
真ちゅう製グリースニップルの材質をステンレスに変更します。

■グリースニップルは、機種によって外部露出の有無があります。

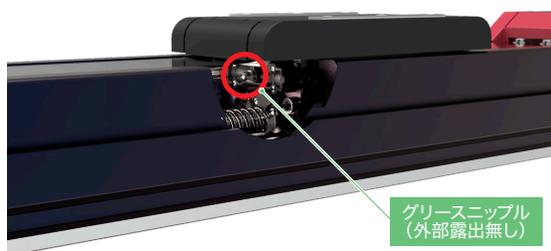
グリースニップルの外部露出無し
【例】RCP6-SA6C



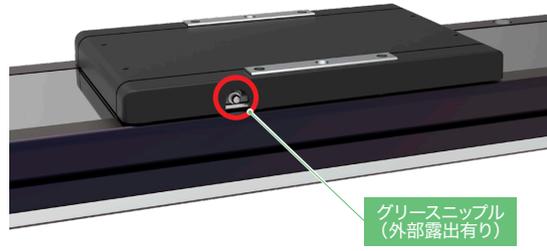
グリースニップルの外部露出有り
【例】RCP6-WSA14C



グリースニップルの外部露出無し
【例】EC-S6



グリースニップルの外部露出有り
【例】EC-WS12



対応可能機種

ロボシリンダー・単軸ロボット

シリーズ	タイプ	グリースニップル 外部露出
RCP6 RCP6CR RCP6S RCP6SCR RCS4 RCS4CR (CR仕様は SA□C WSA□Cのみ)	SA4C / SA4R	無し
	SA6C / SA6R	
	SA7C / SA7R	
	SA8C / SA8R	
	WSA10C / WSA10R	有り
	WSA12C / WSA12R	
	WSA14C / WSA14R	
	WSA16C / WSA16R	
	RRA4C / RRA4R	無し
	RRA6C / RRA6R	
	RRA7C / RRA7R	
	RRA8C / RRA8R	
	WRA10C / WRA10R	
	WRA12C / WRA12R	
	WRA14C / WRA14R	
	WRA16C / WRA16R	
ISB ISP (注1)	SXM / SXL MXM / MXL / MXMX LXM / LXL LXXM / LXUWX	有り
ISDB ISPDB ISDBCR ISPDBCR (注1)	S M / MX L / LX	有り (側面のみ カバー保護あり)

エレシリンダー

シリーズ	タイプ	グリースニップル 外部露出
EC	(D) S3□ (A) (注2) (D) S4□ (A)	無し
	(D) S6□ (A) (D) S7□ (A)	
	(D) S6 (X) □ AH (D) S7 (X) □ AH	
	(D) WS10 (D) WS12	
	(D) S3□ (A) R (D) S4□ (A) R	無し
	(D) S6□ (A) R (D) S7□ (A) R	
	(D) S6 (X) □ AHR (D) S7 (X) □ AHR	
	(D) WS10□ R (D) WS12□ R	
	(D) S3□ (A) CR (D) S4□ (A) CR	無し
	(D) S6□ (A) CR (D) S7□ (A) CR	
	(D) S6 (X) □ AHCR (D) S7 (X) □ AHCR	
	(D) WS10□ CR (D) WS12□ CR	
	S10 (X) / S13 (X) S15 (X)	有り
	(D) B6 (D) B7	無し
	(D) RR4□ (R) / (D) RR6□ (R) (D) RR7□ (R)	無し
	(D) RR6 (X) □ AH (R) (D) RR7 (X) □ AH (R)	

(注1) WA(バッテリーレスアブソリュートエンコーダー)のみ対応可能です。

(注2) S3□Aの場合、標準品と同様にグリースニップルを使用しての給油はできません。

ご発注方法

オプション欄に“ZNS”とご記入ください。

型式例

RCP6 - WSA14C - WA - 56P - 16 - 500 - P3 - S -

オプション欄

ZNS



6 折返しタイプの低発塵化

◀ こんな方におすすめ! ▶



モーター折返しタイプの
低発塵仕様が欲しい。

モーター折返しタイプについて、以下①～③の仕様追加をすることで発塵を抑える効果が期待できます。

モーター折返しタイプ
アクチュエーター



② 吸引用継手付き P.11参照

エア吸引のための継手を取付けます。
継手自体はエアページ用と同じものです。
(上記の例は左側取付け“ZVL”です)

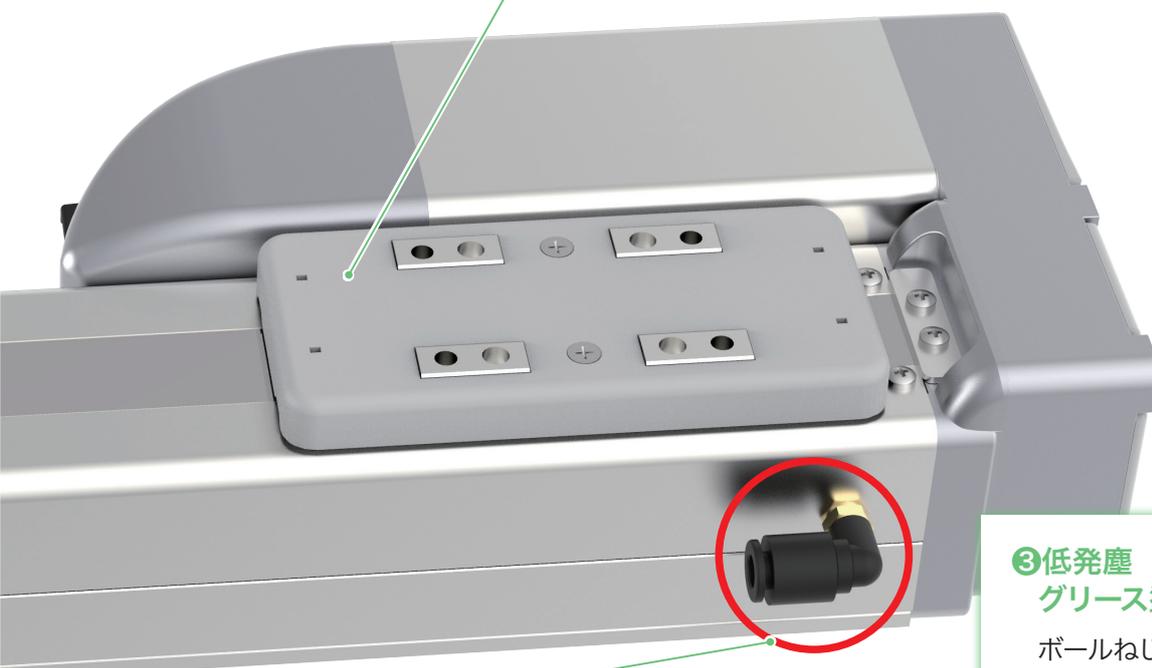
ご注意

モーター折返しタイプはタイミングベルトを使用しているため、構造上ベルト部より発塵します。したがって、クリーン度の保証はいたしかねます。

①スライダーローラー仕様

標準オプション“SR”

ローラー構造の
ステンレスシート受けのため
発塵しにくくなります。



③低発塵

グリス塗布 P.9参照

ボールねじや
ガイドレールに塗布します。

対応可能機種

P.2~4ページの一覧表でご確認ください (吸引用継手付き:ZVL、ZVR 低発塵グリス:ZG1、ZG3、ZG4)
継手の寸法と接続チューブ外径はP.36~37をご確認ください

ご発注方法

オプション欄に“SR-ZG□-ZV□”をご記入ください。

型式例

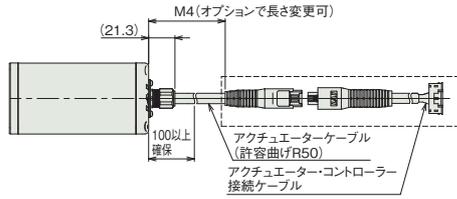
RCP6-SA7R-WA-56P-24-800-P3-S-MR-**SR-ZG1-ZVL**

オプション欄

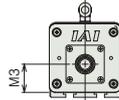
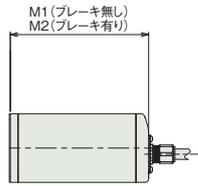


アクチュエーターケーブル取出し仕様 各種寸法

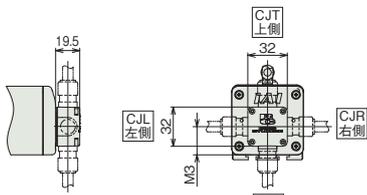
■RCP6(CR)シリーズ スライダー/ロッド/ラジアルシリンダー/テーブルタイプ(モーターストレート)



機種名称	M1	M2	M3
RCP6(CR)-SA4C / RCP6-RA4C RCP6-RRA4C / RCP6-TA4C	125	156	22
RCP6(CR)-SA6C / RCP6-RA6C RCP6-RRA6C / RCP6-TA6C	112	153	23
RCP6(CR)-SA7C / RCP6-RA7C RCP6-RRA7C / RCP6-TA7C	139	189	23

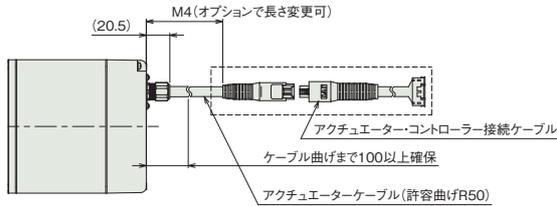


専用型式	M4
ZAC03	300
ZAC20	2000

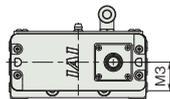
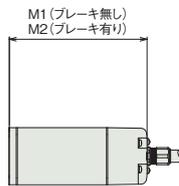


ケーブル取出し方向(オプション)

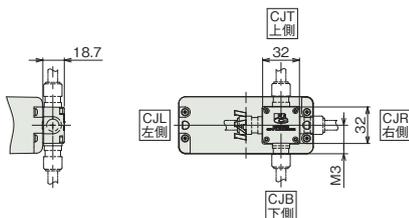
■RCP6(CR)シリーズ ワイドスライダー/ワイドラジアルシリンダータイプ(モーターストレート)



機種名称	M1	M2	M3
RCP6(CR)-WSA10C / RCP6-WRA10C	131	161	20.5
RCP6(CR)-WSA12C / RCP6-WRA12C	119.8	169.8	25
RCP6(CR)-WSA14C / RCP6-WRA14C	148	198	31



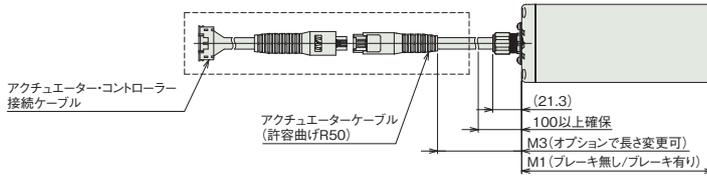
専用型式	M4
ZAC03	300
ZAC20	2000



ケーブル取出し方向(オプション)

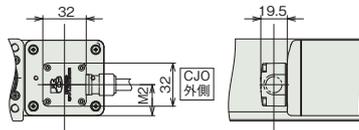
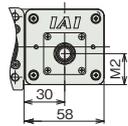
アクチュエーターケーブル取出し仕様 各種寸法

■RCP6 (CR) シリーズ スライダー/ロッド/ラジアルシリンダー/テーブルタイプ (モーター折返し)



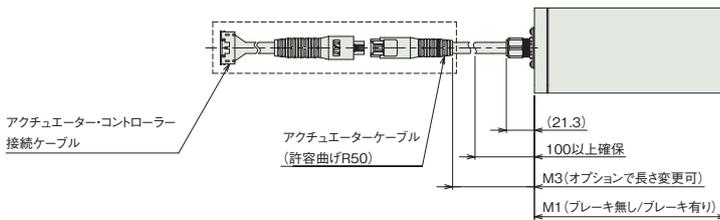
機種名称	M1	M2
RCP6-SA4R / RCP6-RA4R RCP6-RRA4R / RCP6-TA4R	145	20
RCP6-SA6R / RCP6-RA6R RCP6-RRA6R / RCP6-TA6R	141	23
RCP6-SA7R / RCP6-RA7R RCP6-RRA7R / RCP6-TA7R	169	34

専用型式	M3
ZAC03	300
ZAC20	2000



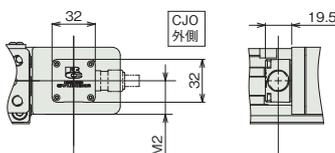
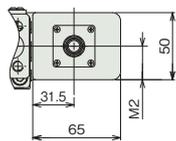
ケーブル取出し方向 (オプション)

■RCP6 (CR) シリーズ ワイドスライダー/ワイドラジアルシリンダータイプ (モーター折返し)



機種名称	M1	M2
RCP6-WSA10R / RCP6-WRA10R RCP6-WSA12R / RCP6-WRA12R	145	25
RCP6-WSA14R / RCP6-WRA14R	183	31

専用型式	M3
ZAC03	300
ZAC20	2000

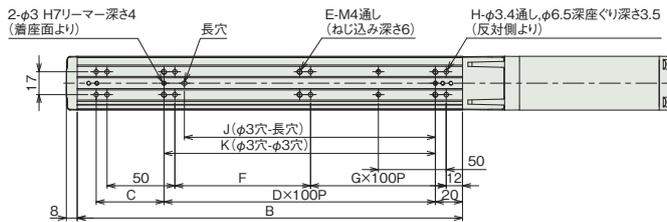
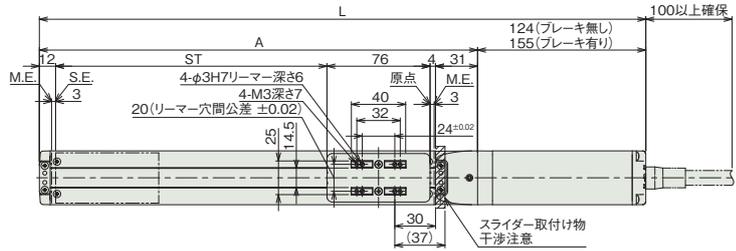


ケーブル取出し方向 (オプション)

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■RCP6-SA4C / RCP6CR-SA4C

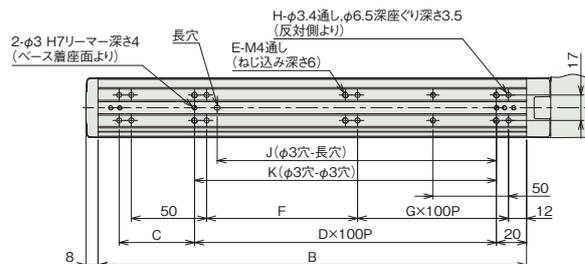
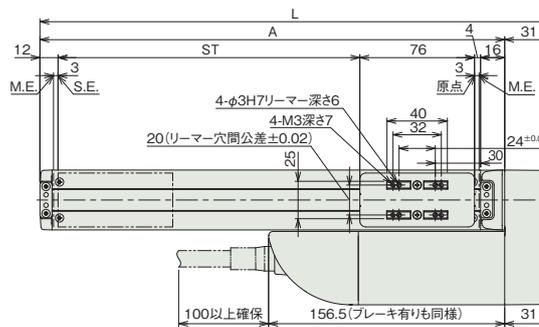
ストローク		550	600
L	ブレーキ無し	797	847
	ブレーキ有り	828	878
A		673	723
B		634	684
C		100	50
D		5	6
E		14	16
F		50	100
G		5	5
H		18	18
J		485	585
K		500	600
質量 (kg)	ブレーキ無し	2.0	2.1
	ブレーキ有り	2.2	2.2
最高速度 (mm/s)	リード2.5	115	95
	リード5	230	195
	リード10	465	395
	リード16	735	630



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

■RCP6-SA4R

ストローク		550	600
L		689	739
A		658	708
B		634	684
C		100	50
D		5	6
E		14	16
F		50	100
G		5	5
H		18	18
J		485	585
K		500	600
質量 (kg)	ブレーキ無し	2.2	2.3
	ブレーキ有り	2.3	2.3
最高速度 (mm/s)	リード2.5	115	95
	リード5	230	195
	リード10	465	395
	リード16	735	630

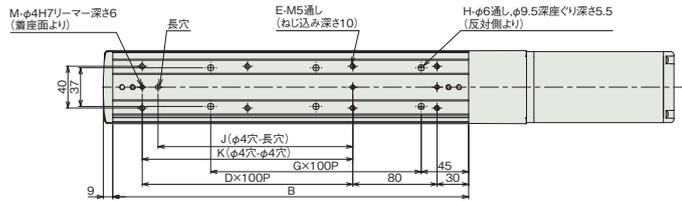
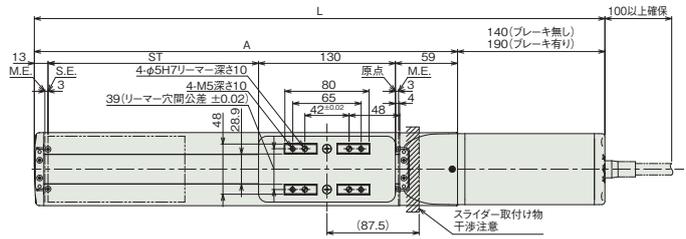


ST: ストローク
M.E.: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■RCP6-SA7C / RCP6CR-SA7C

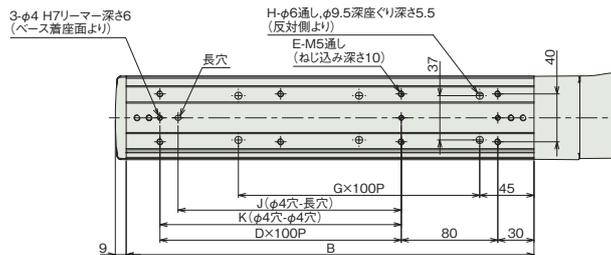
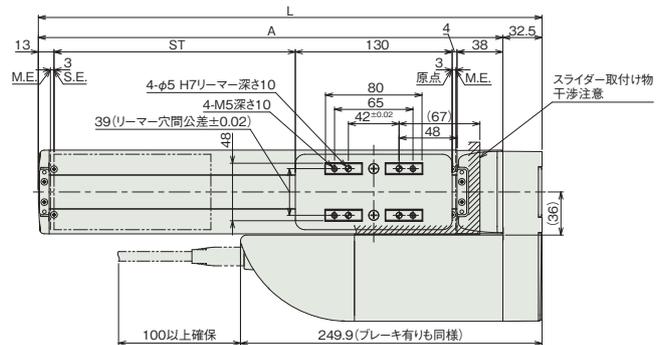
ストローク	850	900	950	1000	1050	1100	
L	ブレーキ無し	1192	1242	1292	1342	1392	1442
	ブレーキ有り	1242	1292	1342	1392	1442	1492
A	1052	1102	1152	1202	1252	1302	
B	988	1038	1088	1138	1188	1238	
D	8	9	9	10	10	11	
E	20	22	22	24	24	26	
G	9	9	10	10	11	11	
H	20	20	22	22	24	24	
J	785	885	885	985	985	1085	
K	800	900	900	1000	1000	1100	
M	3	3	3	3	3	3	
質量 (kg)	ブレーキ無し	7.2	7.4	7.7	7.9	8.1	8.4
	ブレーキ有り	7.7	7.9	8.1	8.3	8.6	8.8
最高速度 (mm/s)	リード4	対応不可					
	リード8	220	200	対応不可			
	リード16	445	400	365	330	300	275
	リード24	680	615	555	505	460	425



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

■RCP6-SA7R

ストローク	850	900	950	1000	1050	1100	
L	1067.5	1117.5	1167.5	1217.5	1267.5	1317.5	
A	1035	1085	1135	1185	1235	1285	
B	988	1038	1088	1138	1188	1238	
D	8	9	9	10	10	11	
E	20	22	22	24	24	26	
G	9	9	10	10	11	11	
H	20	20	22	22	24	24	
J	785	885	885	985	985	1085	
K	800	900	900	1000	1000	1100	
質量 (kg)	ブレーキ無し	7.8	8.0	8.3	8.5	8.7	8.9
	ブレーキ有り	7.9	8.1	8.4	8.6	8.8	9.0
最高速度 (mm/s)	リード4	対応不可					
	リード8	220	200	対応不可			
	リード16	445	400	365	330	300	275
	リード24	680	615	555	505	460	425

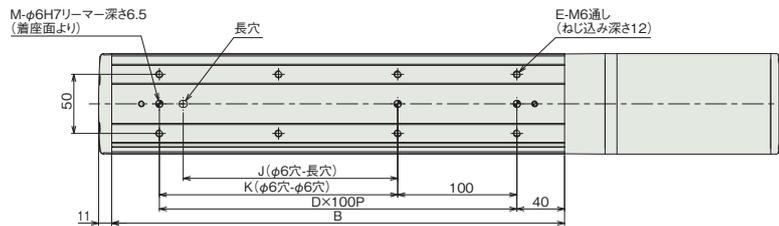
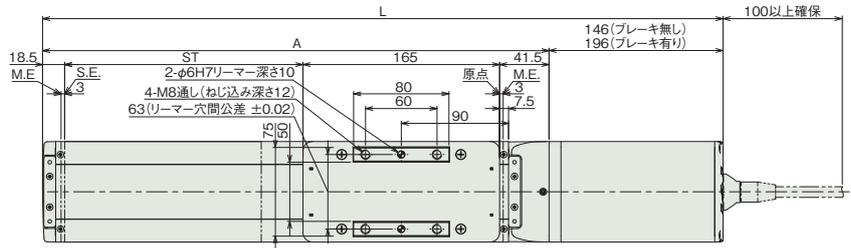


ST: ストローク
M.E.: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■RCP6-SA8C / RCP6CR-SA8C

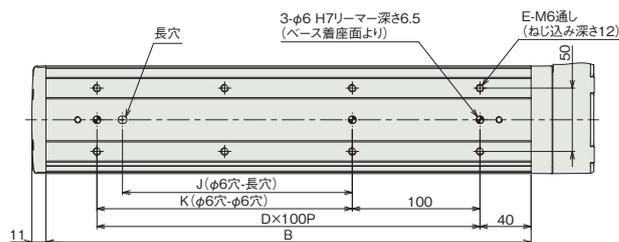
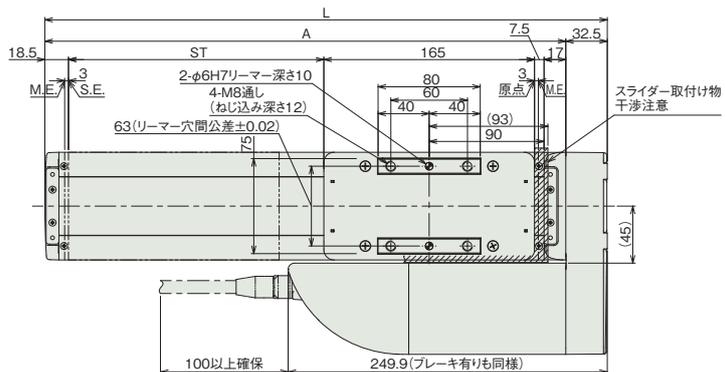
ストローク		1150	1200	1250	1300
L	ブレーキ無し	1521	1571	1621	1671
	ブレーキ有り	1571	1621	1671	1721
A		1375	1425	1475	1525
B		1330	1380	1430	1480
D		12	13	13	14
E		26	28	28	30
J		1080	1180	1180	1280
K		1100	1200	1200	1300
M		3	3	3	3
質量 (kg)	ブレーキ無し	10.5	10.7	11.0	11.3
	ブレーキ有り	11.0	11.2	11.5	11.8
最高速度 (mm/s)	リード5	対応不可			
	リード10	200	185	170	160
	リード20	405	375	345	320
	リード30	610	565	525	485



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

■RCP6-SA8R

ストローク		1150	1200	1250	1300
L		1390.5	1440.5	1490.5	1540.5
A		1358	1408	1458	1508
B		1330	1380	1430	1480
D		12	13	13	14
E		26	28	28	30
J		1080	1180	1180	1280
K		1100	1200	1200	1300
質量 (kg)	ブレーキ無し	11.0	11.3	11.6	11.9
	ブレーキ有り	11.2	11.5	11.7	12.0
最高速度 (mm/s)	リード5	対応不可			
	リード10	200	185	170	160
	リード20	405	375	345	320
	リード30	610	565	525	485

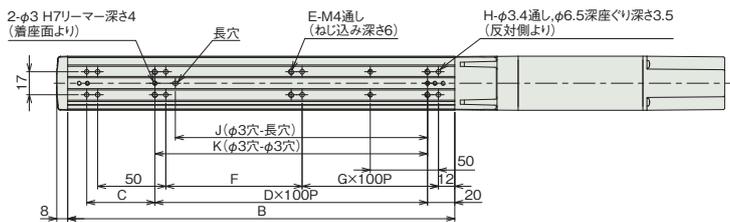
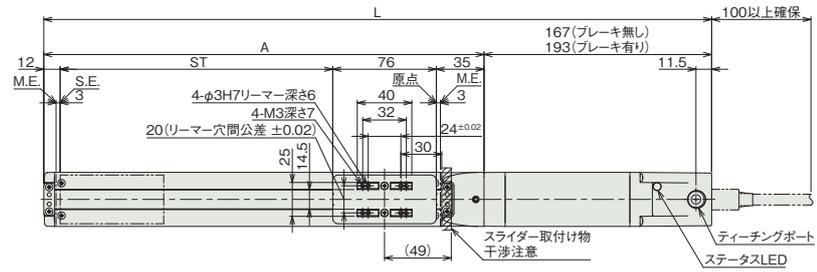


ST: ストローク
M.E.: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■RCP6S-SA4C / RCP6SCR-SA4C

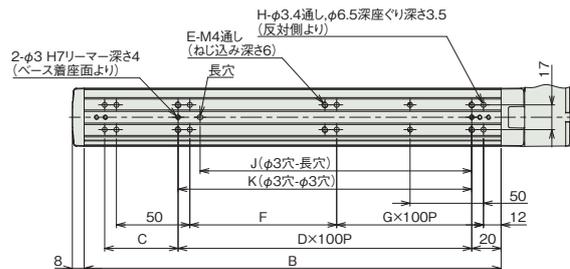
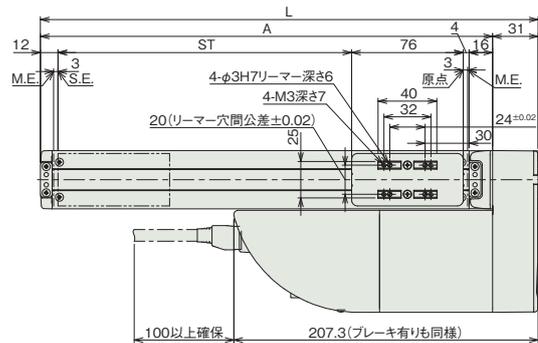
ストローク	550	600	
L	ブレーキ無し	840	890
	ブレーキ有り	866	916
A	673	723	
B	634	684	
C	100	50	
D	5	6	
E	14	16	
F	50	100	
G	5	5	
H	18	18	
J	485	585	
K	500	600	
質量 (kg)	ブレーキ無し	2.2	2.3
	ブレーキ有り	2.3	2.4
最高速度 (mm/s)	リード2.5	115	95
	リード5	230	195
	リード10	465	395
	リード16	735	630



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

■RCP6S-SA4R

ストローク	550	600	
L	689	739	
A	658	708	
B	634	684	
C	100	50	
D	5	6	
E	14	16	
F	50	100	
G	5	5	
H	18	18	
J	485	585	
K	500	600	
質量 (kg)	ブレーキ無し	2.3	2.4
	ブレーキ有り	2.4	2.5
最高速度 (mm/s)	リード2.5	115	95
	リード5	230	195
	リード10	465	395
	リード16	735	630

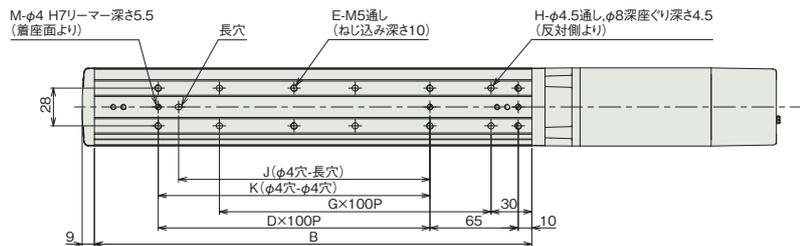
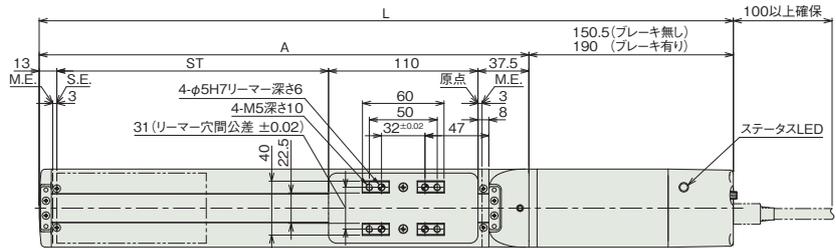


ST: ストローク
M.E.: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■RCP6S-SA6C / RCP6SCR-SA6C

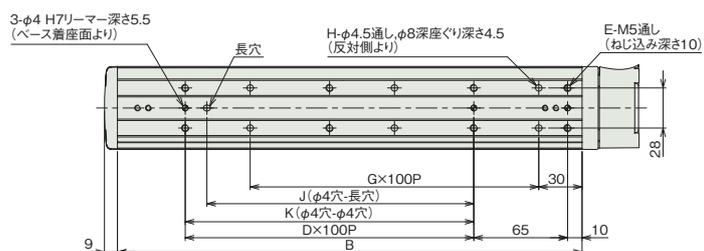
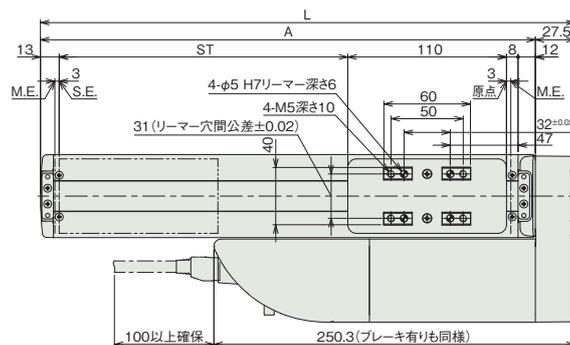
ストローク		850	900	950	1000
L	ブレーキ無し	1161	1211	1261	1311
	ブレーキ有り	1200.5	1250.5	1300.5	1350.5
A		1010.5	1060.5	1110.5	1160.5
B		972	1022	1072	1122
D		8	9	9	10
E		20	22	22	24
G		9	9	10	10
H		20	20	22	22
J		785	885	885	985
K		800	900	900	1000
M		3	3	3	3
質量 (kg)	ブレーキ無し	4.9	5.0	5.2	5.4
	ブレーキ有り	5.1	5.3	5.4	5.6
最高速度 (mm/s)	リード3	対応不可			
	リード6	140	125	対応不可	
	リード12	280	255	230	210
	リード20	515	465	420	380



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

■RCP6S-SA6R

ストローク		850	900	950	1000
L		1020.5	1070.5	1120.5	1170.5
	A	993	1043	1093	1143
B		972	1022	1072	1122
D		8	9	9	10
E		20	22	22	24
G		9	9	10	10
H		20	20	22	22
J		785	885	885	985
K		800	900	900	1000
質量 (kg)	ブレーキ無し	5.2	5.3	5.5	5.7
	ブレーキ有り	5.2	5.4	5.6	5.7
最高速度 (mm/s)	リード3	対応不可			
	リード6	140	125	対応不可	
	リード12	280	255	230	210
	リード20	515	465	420	380

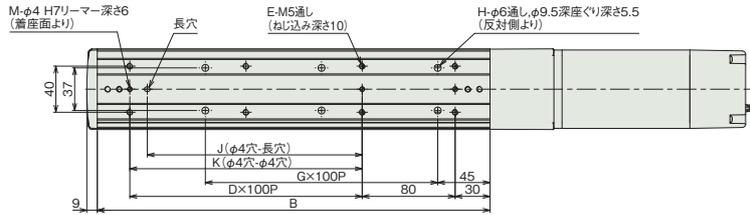
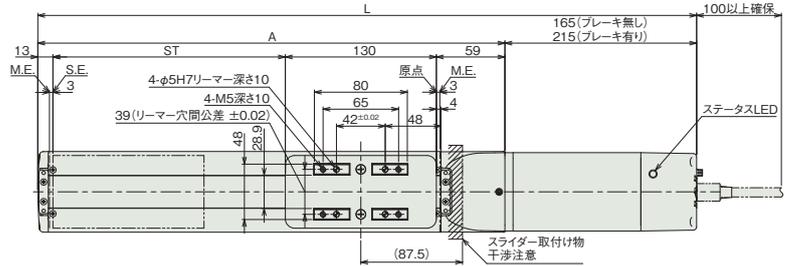


ST: ストローク
M.E.: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■RCP6S-SA7C / RCP6SCR-SA7C

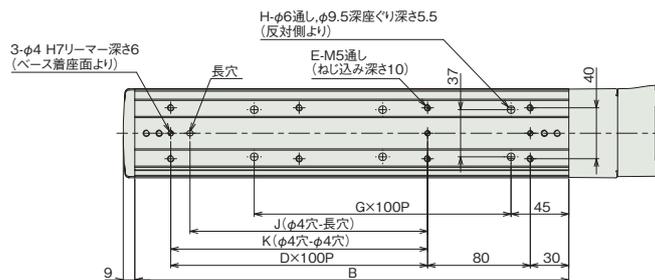
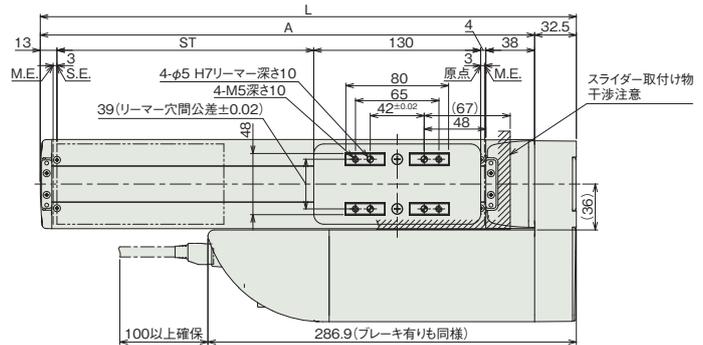
ストローク	850	900	950	1000	1050	1100
L	ブレーキ無し	1217	1267	1317	1367	1417
	ブレーキ有り	1267	1317	1367	1417	1467
A	1052	1102	1152	1202	1252	1302
B	988	1038	1088	1138	1188	1238
D	8	9	9	10	10	11
E	20	22	22	24	24	26
G	9	9	10	10	11	11
H	20	20	22	22	24	24
J	785	885	885	985	985	1085
K	800	900	900	1000	1000	1100
M	3	3	3	3	3	3
質量 (kg)	ブレーキ無し	7.4	7.6	7.9	8.1	8.3
	ブレーキ有り	7.8	8.1	8.3	8.5	8.7
最高速度 (mm/s)	リード4	対応不可				
	リード8	220	200	対応不可		
	リード16	445	400	365	330	300
	リード24	680	615	555	505	460



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

■RCP6S-SA7R

ストローク	850	900	950	1000	1050	1100
L	1067.5	1117.5	1167.5	1217.5	1267.5	1317.5
A	1035	1085	1135	1185	1235	1285
B	988	1038	1088	1138	1188	1238
D	8	9	9	10	10	11
E	20	22	22	24	24	26
G	9	9	10	10	11	11
H	20	20	22	22	24	24
J	785	885	885	985	985	1085
K	800	900	900	1000	1000	1100
質量 (kg)	ブレーキ無し	7.9	8.1	8.4	8.6	8.8
	ブレーキ有り	8.0	8.3	8.5	8.7	8.9
最高速度 (mm/s)	リード4	対応不可				
	リード8	220	200	対応不可		
	リード16	445	400	365	330	300
	リード24	680	615	555	505	460

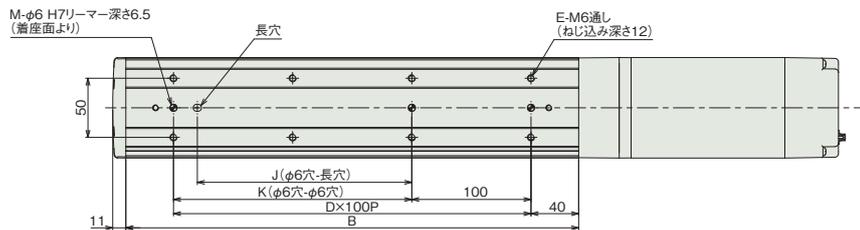
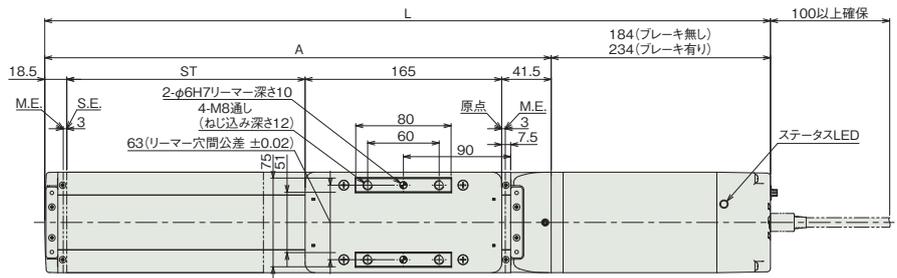


ST: ストローク
M.E.: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■RCP6S-SA8C / RCP6SCR-SA8C

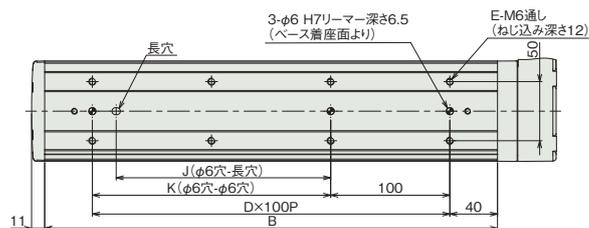
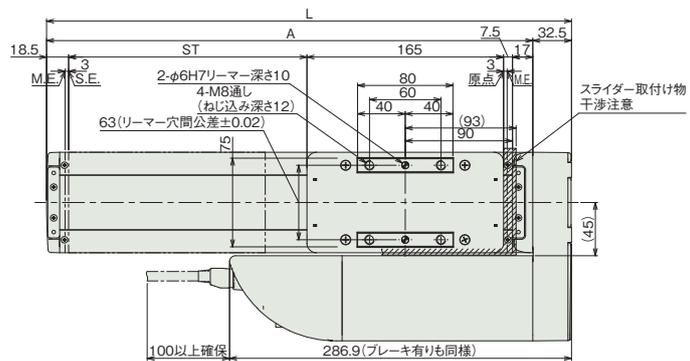
ストローク		1150	1200	1250	1300
L	ブレーキ無し	1559	1609	1659	1709
	ブレーキ有り	1609	1659	1709	1759
A		1375	1425	1475	1525
B		1330	1380	1430	1480
D		12	13	13	14
E		26	28	28	30
J		1080	1180	1180	1280
K		1100	1200	1200	1300
M		3	3	3	3
質量 (kg)	ブレーキ無し	10.7	10.9	11.2	11.5
	ブレーキ有り	11.2	11.5	11.7	12.0
最高速度 (mm/s)	リード5	対応不可			
	リード10	200	185	170	160
	リード20	405	375	345	320
	リード30	610	565	525	485



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

■RCP6S-SA8R

ストローク		1150	1200	1250	1300
L		1390.5	1440.5	1490.5	1540.5
A		1358	1408	1458	1508
B		1330	1380	1430	1480
D		12	13	13	14
E		26	28	28	30
J		1080	1180	1180	1280
K		1100	1200	1200	1300
質量 (kg)	ブレーキ無し	11.1	11.4	11.7	12.0
	ブレーキ有り	11.3	11.6	11.9	12.1
最高速度 (mm/s)	リード5	対応不可			
	リード10	200	185	170	160
	リード20	405	375	345	320
	リード30	610	565	525	485

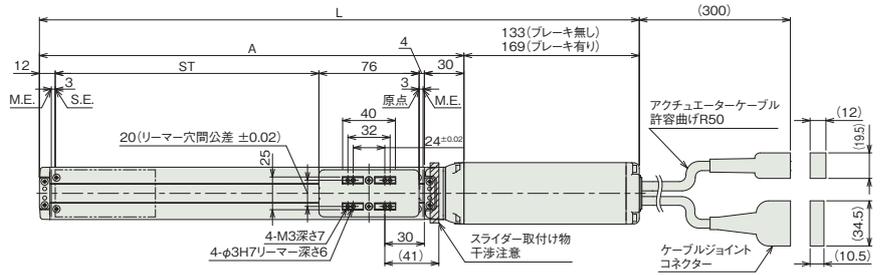


ST : ストローク
M.E. : メカニカルエンド
S.E. : ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■RCS4-SA4C / RCS4CR-SA4C

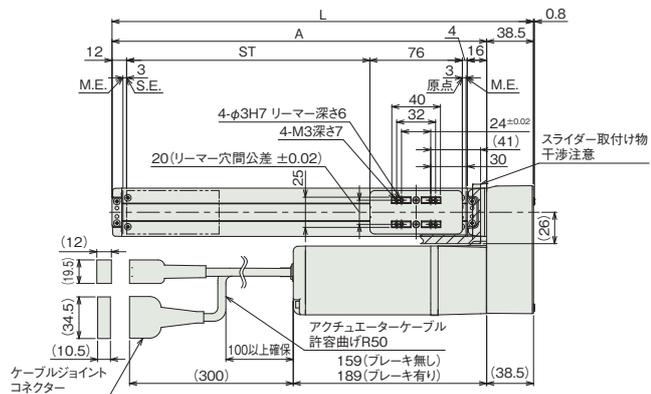
ストローク	550	600	650	700	750	800
L	ブレーキ無し	805	855	905	955	1005
	ブレーキ有り	841	891	941	991	1041
A	672	722	772	822	872	922
B	634	684	734	784	834	884
C	100	50	100	50	100	50
D	5	6	6	7	7	8
E	14	16	16	18	18	20
F	50	100	50	100	50	100
G	5	5	6	6	7	7
H	18	18	20	20	22	22
J	485	585	585	685	685	785
K	500	600	600	700	700	800
質量 (kg)	ブレーキ無し	2.1	2.2	2.3	2.4	2.4
	ブレーキ有り	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7
最高速度 (mm/s)	リード2.5	対応不可				
	リード5	対応不可				
	リード10	465	395	340	300	260
	リード16	735	630	540	470	365



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

■RCS4-SA4R

ストローク	550	600	650	700	750	800
L	696.5	746.5	796.5	846.5	896.5	946.5
A	658	708	758	808	858	908
B	634	684	734	784	834	884
C	100	50	100	50	100	50
D	5	6	6	7	7	8
E	14	16	16	18	18	20
F	50	100	50	100	50	100
G	5	5	6	6	7	7
H	18	18	20	20	22	22
J	485	585	585	685	685	785
K	500	600	600	700	700	800
質量 (kg)	ブレーキ無し	2.4	2.5	2.6	2.6	2.7
	ブレーキ有り	2.6	2.7	2.8	2.8	2.9
最高速度 (mm/s)	リード2.5	対応不可				
	リード5	対応不可				
	リード10	465	395	340	300	260
	リード16	735	630	540	470	365

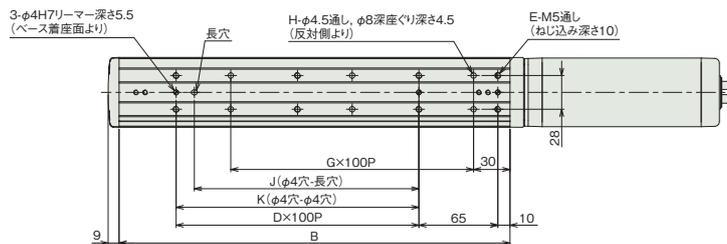
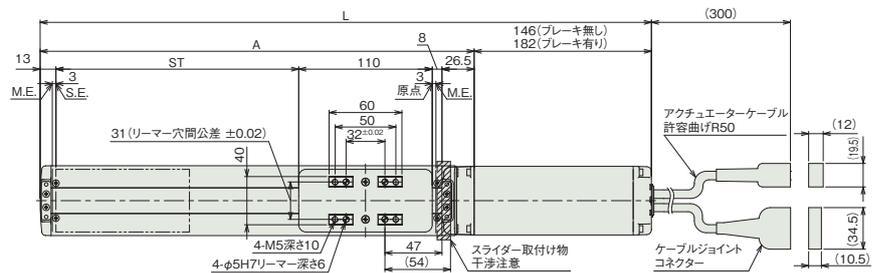


ST: ストローク
M.E.: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■RCS4-SA6C / RCS4CR-SA6C

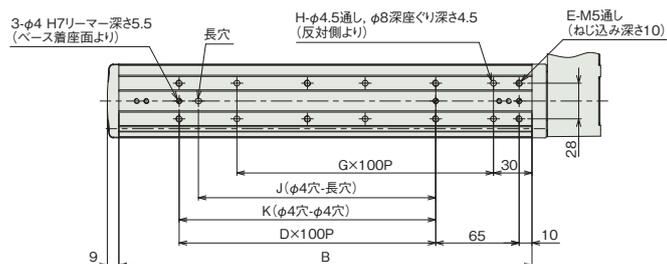
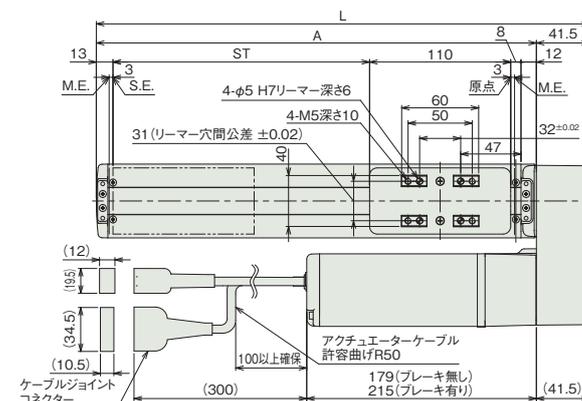
ストローク	850	900	950	1000	
L	ブレーキ無し	1153.5	1203.5	1253.5	1303.5
	ブレーキ有り	1189.5	1239.5	1289.5	1339.5
A	1007.5	1057.5	1107.5	1157.5	
B	972	1022	1072	1122	
D	8	9	9	10	
E	20	22	22	24	
G	9	9	10	10	
H	20	20	22	22	
J	785	885	885	985	
K	800	900	900	1000	
質量 (kg)	ブレーキ無し	4.8	5.0	5.2	5.3
	ブレーキ有り	5.1	5.3	5.5	5.6
最高速度 (mm/s)	リード3	対応不可			
	リード6	対応不可			
	リード12	280	対応不可		
	リード20	515	465	420	380
リード30	770	700	630	570	



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

■RCS4-SA6R

ストローク	850	900	950	1000	
L	1034.5	1084.5	1134.5	1184.5	
A	993	1043	1093	1143	
B	972	1022	1072	1122	
D	8	9	9	10	
E	20	22	22	24	
G	9	9	10	10	
H	20	20	22	22	
J	785	885	885	985	
K	800	900	900	1000	
質量 (kg)	ブレーキ無し	5.2	5.4	5.5	5.7
	ブレーキ有り	5.5	5.7	5.8	6.0
最高速度 (mm/s)	リード3	対応不可			
	リード6	対応不可			
	リード12	280	対応不可		
	リード20	515	465	420	380
リード30	770	700	630	570	

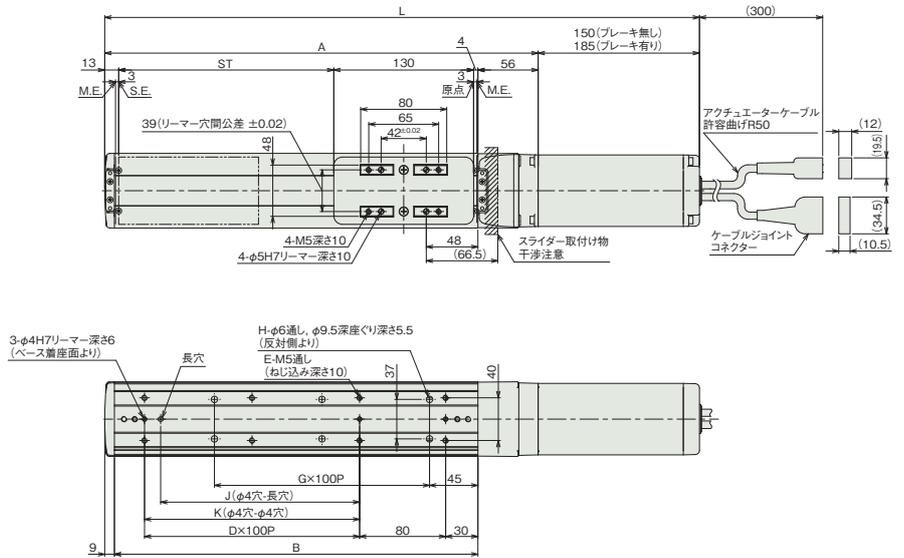


ST: ストローク
M.E.: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■RCS4-SA7C / RCS4CR-SA7C

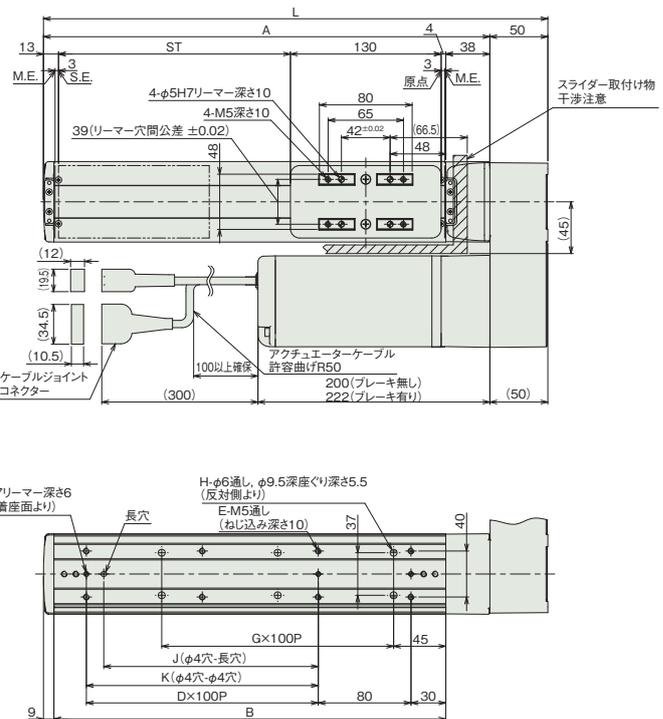
ストローク	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
L	ブレーキ無し	1203	1253	1303	1353	1403	1453	1503
	ブレーキ有り	1238	1288	1338	1388	1438	1488	1538
A	1053	1103	1153	1203	1253	1303	1353	1403
B	988	1038	1088	1138	1188	1238	1288	1338
D	8	9	9	10	10	11	11	12
E	20	22	22	24	24	26	26	28
G	9	9	10	10	11	11	12	12
H	20	20	22	22	24	24	26	26
J	785	885	885	985	985	1085	1085	1185
K	800	900	900	1000	1000	1100	1100	1200
質量 (kg)	ブレーキ無し	7.3	7.6	7.8	8.0	8.3	8.5	8.7
	ブレーキ有り	7.8	8.1	8.3	8.5	8.8	9.0	9.2
最高速度 (mm/s)	リード4	対応不可						
	リード8	対応不可						
	リード16	445	400	365	330	300	対応不可	
	リード24	680	615	555	505	460	425	390
リード36	1010	910	820	750	680	630	580	



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

■RCS4-SA7R

ストローク	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
L	1085	1135	1185	1235	1285	1335	1385	1435
A	1035	1085	1135	1185	1235	1285	1335	1385
B	988	1038	1088	1138	1188	1238	1288	1338
D	8	9	9	10	10	11	11	12
E	20	22	22	24	24	26	26	28
G	9	9	10	10	11	11	12	12
H	20	20	22	22	24	24	26	26
J	785	885	885	985	985	1085	1085	1185
K	800	900	900	1000	1000	1100	1100	1200
質量 (kg)	ブレーキ無し	8.1	8.3	8.6	8.8	9.1	9.3	9.5
	ブレーキ有り	8.6	8.8	9.1	9.3	9.6	9.8	10.0
最高速度 (mm/s)	リード4	対応不可						
	リード8	対応不可						
	リード16	445	400	365	330	300	対応不可	
	リード24	680	615	555	505	460	425	390
リード36	1010	910	820	750	680	630	580	

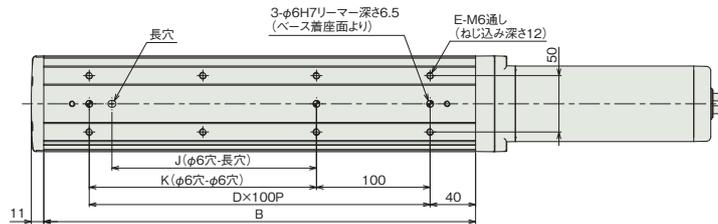
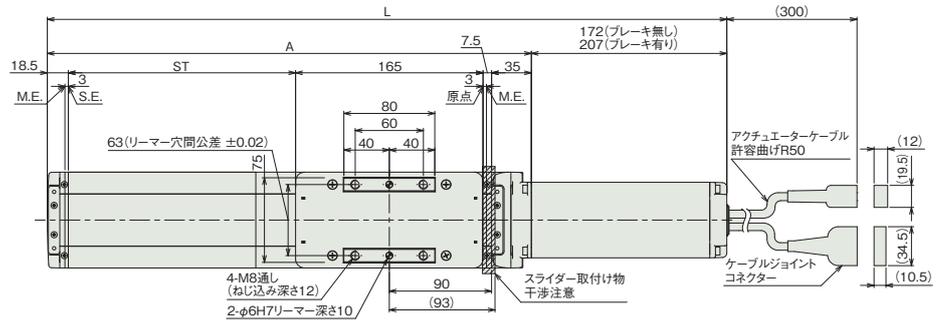


ST: ストローク
M.E.: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■RCS4-SA8C / RCS4CR-SA8C

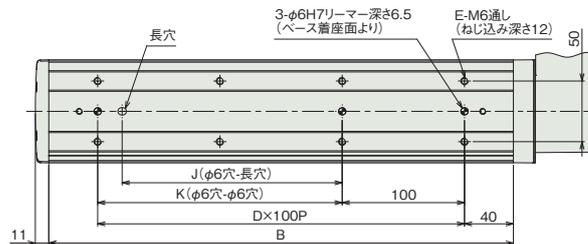
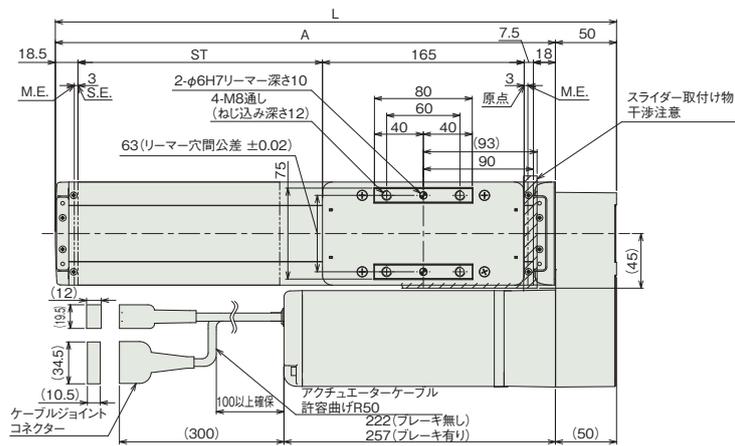
ストローク	1150	1200	1250	1300	
L	ブレーキ無し	1548	1598	1648	1698
	ブレーキ有り	1583	1633	1683	1733
A	1376	1426	1476	1526	
B	1330	1380	1430	1480	
D	12	13	13	14	
E	26	28	28	30	
J	1080	1180	1180	1280	
K	1100	1200	1200	1300	
質量 (kg)	ブレーキ無し	11.1	11.4	11.7	12.0
	ブレーキ有り	11.6	11.9	12.2	12.5
最高速度 (mm/s)	リード5	対応不可			
	リード10	対応不可			
	リード20	405	375	345	320
	リード30	610	565	525	485
	リード48	1030	950	880	820



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

■RCS4-SA8R

ストローク	1150	1200	1250	1300	
L	1409	1459	1509	1559	
A	1359	1409	1459	1509	
B	1330	1380	1430	1480	
D	12	13	13	14	
E	26	28	28	30	
J	1080	1180	1180	1280	
K	1100	1200	1200	1300	
質量 (kg)	ブレーキ無し	12.0	12.3	12.6	12.8
	ブレーキ有り	12.5	12.8	13.1	13.3
最高速度 (mm/s)	リード5	対応不可			
	リード10	対応不可			
	リード20	405	375	345	320
	リード30	610	565	525	485
	リード48	1030	950	880	820

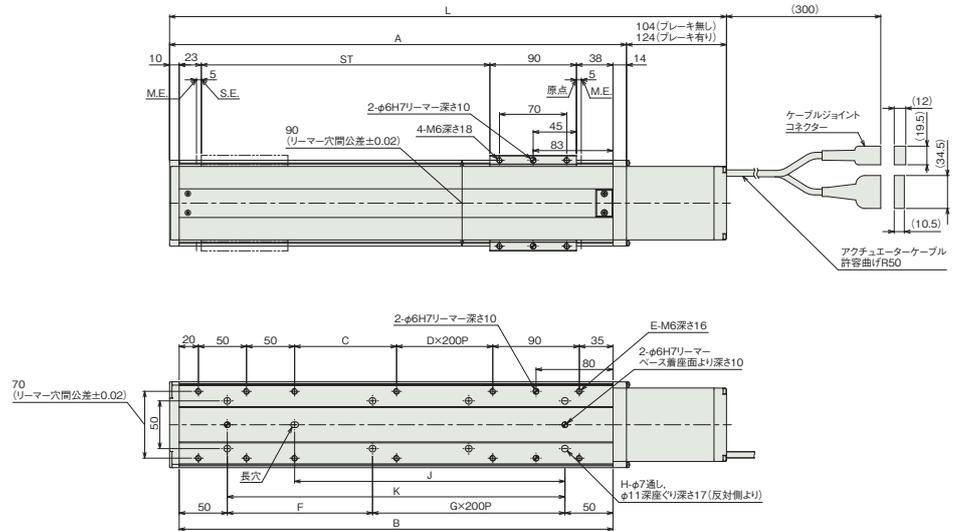


ST: ストローク
M.E.: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■ISB-SXM-WA-60 / ISPB-SXM-WA-60

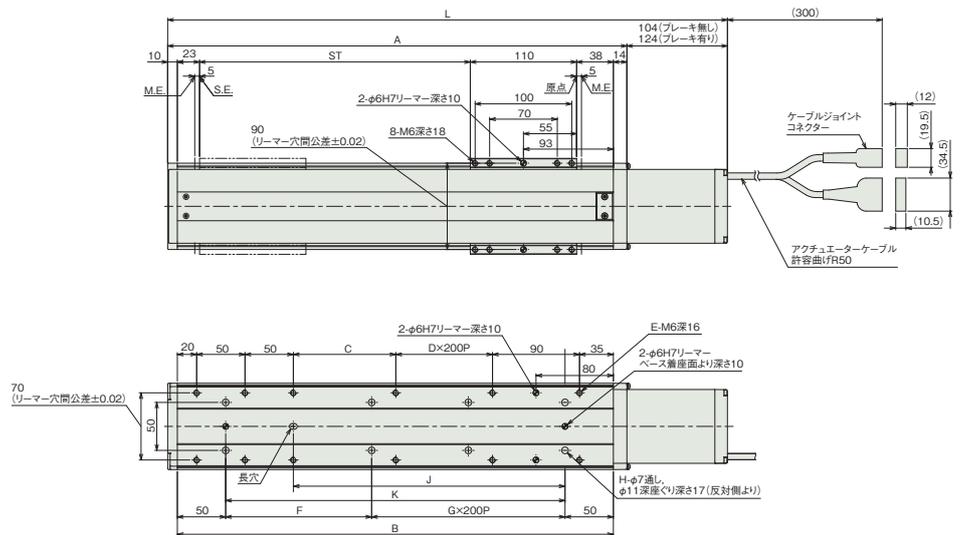
ストローク		950	1000	1050	1100
L	60W				
	ブレーキ無し	1229	1279	1329	1379
	ブレーキ有り	1249	1299	1349	1399
	A	1125	1175	1225	1275
	B	1101	1151	1201	1251
	C	256	106	156	206
	D	3	4	4	4
	E	16	18	18	18
	F	201	251	101	151
	G	4	4	5	5
	H	12	12	14	14
	J	931	981	1031	1081
	K	1001	1051	1101	1151
質量 (kg)	60W				
	ブレーキ無し	9.1	9.5	9.8	10.2
	ブレーキ有り	9.4	9.7	10.1	10.4
最高速度 (mm/s)	リード4	80	80	70	70
	リード8	170	170	140	140
	リード16	340	340	285	285



ST: ストローク
ME: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

■ISB-SXL-WA-60 / ISPB-SXL-WA-60

ストローク		930	980	1030	1080
L	60W				
	ブレーキ無し	1229	1279	1329	1379
	ブレーキ有り	1249	1299	1349	1399
	A	1125	1175	1225	1275
	B	1101	1151	1201	1251
	C	256	106	156	206
	D	3	4	4	4
	E	16	18	18	18
	F	201	251	101	151
	G	4	4	5	5
	H	12	12	14	14
	J	931	981	1031	1081
	K	1001	1051	1101	1151
質量 (kg)	60W				
	ブレーキ無し	9.2	9.6	9.9	10.3
	ブレーキ有り	9.5	9.8	10.2	10.5
最高速度 (mm/s)	リード4	80	80	70	70
	リード8	170	170	140	140
	リード16	340	340	285	285

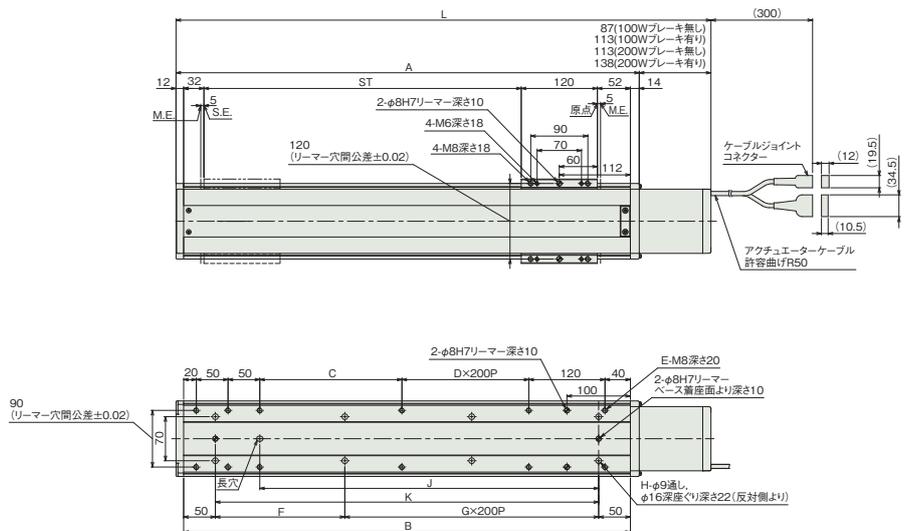


ST: ストローク
ME: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■ ISB-MXM-WA-100 / ISB-MXM-WA-200 / ISPB-MXM-WA-100 / ISPB-MXM-WA-200

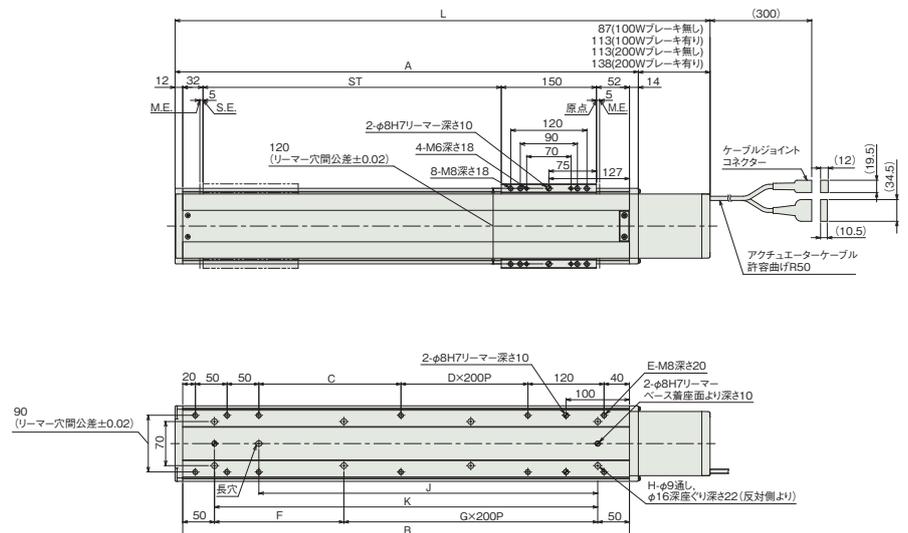
ストローク		1150	1200	1250	1300	
L	100W	ブレーキ無し	1467	1517	1567	1617
		ブレーキ有り	1493	1543	1593	1643
	200W	ブレーキ無し	1493	1543	1593	1643
		ブレーキ有り	1518	1568	1618	1668
A		1380	1430	1480	1530	
B		1354	1404	1454	1504	
C		274	124	174	224	
D		4	5	5	5	
E		18	20	20	20	
F		254	104	154	204	
G		5	6	6	6	
H		14	16	16	16	
J		1184	1234	1284	1334	
K		1254	1304	1354	1404	
質量 (kg)	100W	ブレーキ無し	19.3	19.9	20.6	21.2
		ブレーキ有り	19.8	20.4	21.0	21.7
	200W	ブレーキ無し	19.8	20.4	21.0	21.7
		ブレーキ有り	20.3	21.0	21.6	22.2
最高速度 (mm/s)	リード5	対応不可				
	リード10	190	190	165	165	
	リード20	390	390	335	335	
	リード30	575	575	500	500	



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

■ ISB-MXL-WA-100 / ISB-MXL-WA-200 / ISPB-MXL-WA-100 / ISPB-MXL-WA-200

ストローク		1120	1170	1220	1270	
L	100W	ブレーキ無し	1467	1517	1567	1617
		ブレーキ有り	1493	1543	1593	1643
	200W	ブレーキ無し	1493	1543	1593	1643
		ブレーキ有り	1518	1568	1618	1668
A		1380	1430	1480	1530	
B		1354	1404	1454	1504	
C		274	124	174	224	
D		4	5	5	5	
E		18	20	20	20	
F		254	104	154	204	
G		5	6	6	6	
H		14	16	16	16	
J		1184	1234	1284	1334	
K		1254	1304	1354	1404	
質量 (kg)	100W	ブレーキ無し	19.6	20.2	20.9	21.5
		ブレーキ有り	20.1	20.7	21.3	22.0
	200W	ブレーキ無し	20.1	20.7	21.3	22.0
		ブレーキ有り	20.6	21.3	21.9	22.5
最高速度 (mm/s)	リード5	対応不可				
	リード10	190	190	165	165	
	リード20	390	390	335	335	
	リード30	575	575	500	500	

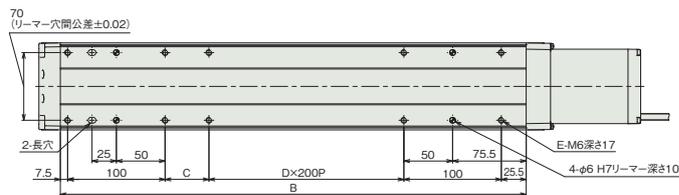
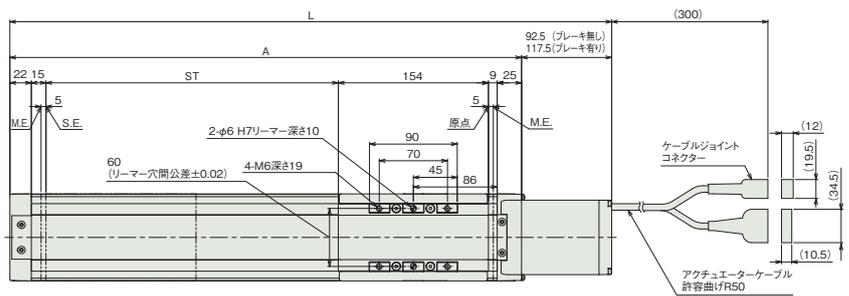


ST: ストローク
M.E.: メカニカルエンド
S.E.: ストロークエンド

標準外ストローク仕様 寸法・質量・最高速度

■ISDB-S-WA-60 / ISPDB-S-WA-60 / ISDBCR-S-WA-60 / ISPDBCR-S-WA-60

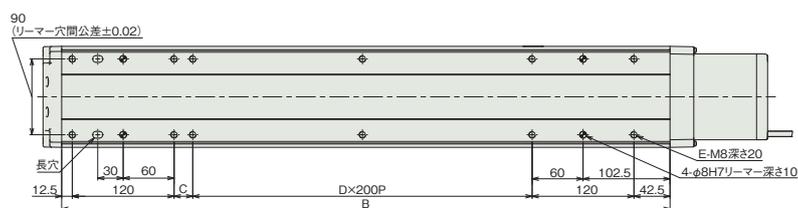
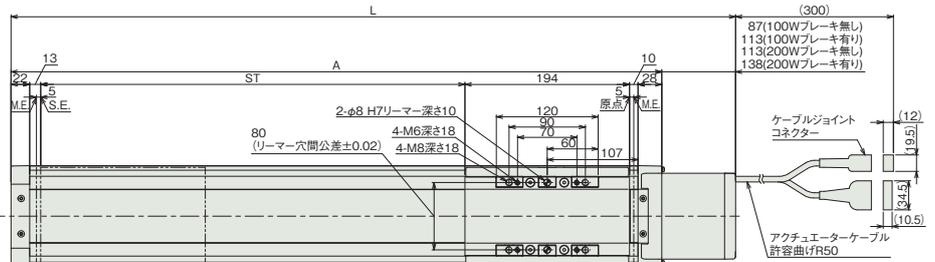
ストローク		850	900	950	1000	1050	1100	
L	60W	ブレーキ無し	1167.5	1217.5	1267.5	1317.5	1367.5	1417.5
		ブレーキ有り	1192.5	1242.5	1292.5	1342.5	1392.5	1442.5
	A	1075	1125	1175	1225	1275	1325	
	B	1028	1078	1128	1178	1228	1278	
	C	195	45	95	145	195	45	
D	3	4	4	4	4	5		
E	14	16	16	16	16	18		
質量 (kg)	60W	ブレーキ無し	9.5	9.8	10.2	10.6	10.9	11.3
		ブレーキ有り	9.7	10.0	10.4	10.8	11.1	11.5
	CR	ブレーキ無し	9.6	9.9	10.3	10.7	11.0	11.4
	ブレーキ有り	9.8	10.1	10.5	10.9	11.2	11.6	
最高速度 (mm/s)	リード4	105	95	85	75	70	65	
	リード8	210	190	175	160	145	130	
	リード16	430	390	350	320	295	270	



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

■IS(P)DB-M-WA-100 / IS(P)DB-M-WA-200 / IS(P)DBCR-M-WA-100 / IS(P)DBCR-M-WA-200

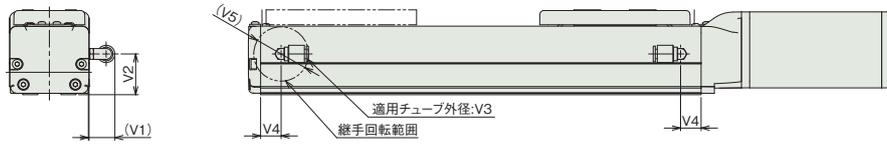
ストローク		1150	1200	1250	1300	
L	100W	ブレーキ無し	1504	1554	1604	1654
		ブレーキ有り	1530	1580	1630	1680
	200W	ブレーキ無し	1530	1580	1630	1680
		ブレーキ有り	1555	1605	1655	1705
A	1417	1467	1517	1567		
B	1367	1417	1467	1517		
C	72	122	172	22		
D	5	5	5	6		
E	18	18	18	20		
質量 (kg)	100W	ブレーキ無し	20.8	21.4	22.0	22.7
		ブレーキ有り	21.1	21.7	22.3	23.0
	200W	ブレーキ無し	21.1	21.7	22.4	23.0
		ブレーキ有り	21.5	22.1	22.8	23.4
	CR	ブレーキ無し	20.7	21.3	22.0	22.6
	ブレーキ有り	21.0	21.6	22.3	22.9	
最高速度 (mm/s)	リード5			対応不可		
	リード10	200	185	170	160	
	リード20	400	370	345	320	
リード30	600	555	515	480		



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

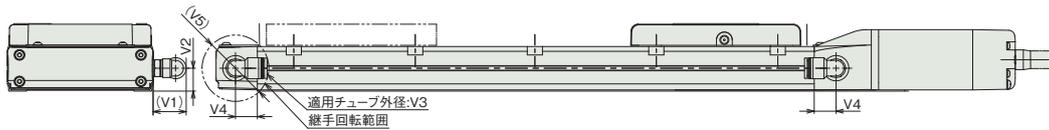
継手付き仕様 取付け寸法

■RCP6(S)・RCS4シリーズ スライダータイプ



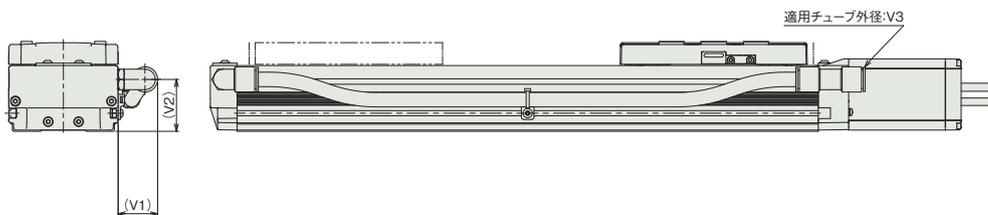
機種名称	V1	V2	V3	V4	V5
RCP6(S)-SA4C / SA4R RCS4-SA4C / SA4R	18.9	28	φ6	6	φ42
RCP6(S)-SA6C / SA6R RCS4-SA6C / SA6R	18.9	30	φ6	15	φ42
RCP6(S)-SA7C / SA7R RCS4-SA7C / SA7R	25.5	36.5	φ8	15	φ49
RCP6(S)-SA8C / SA8R RCS4-SA8C / SA8R	25.5	40	φ8	15	φ49

■RCP6(S)・RCS4シリーズ ワイドスライダータイプ



機種名称	V1	V2	V3	V4	V5
RCP6(S)-WSA10C / WSA10R RCS4-WSA10C / WSA10R	23.8	16.5	φ8	15.5	φ48
RCP6(S)-WSA12C / WSA12R RCS4-WSA12C / WSA12R	27.3	19	φ10	18	φ55
RCP6(S)-WSA14C / WSA14R RCS4-WSA14C / WSA14R	27.3	22.5	φ10	19	φ55
RCP6(S)-WSA16C / WSA16R RCS4-WSA16C / WSA16R	27.3	25.5	φ10	18	φ55

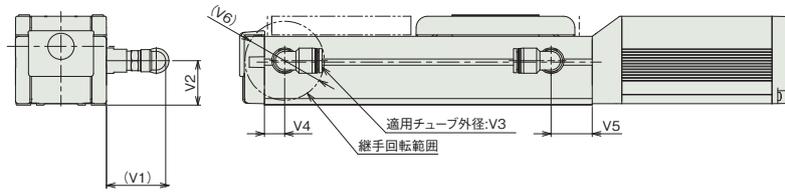
■ISDBシリーズ スライダータイプ



機種名称	V1	V2	V3
IS(P)DB-S	32.5	43	φ12
IS(P)DB-M / MX	32.5	55.5	φ12
IS(P)DB-L / LX	32.5	66.5	φ12

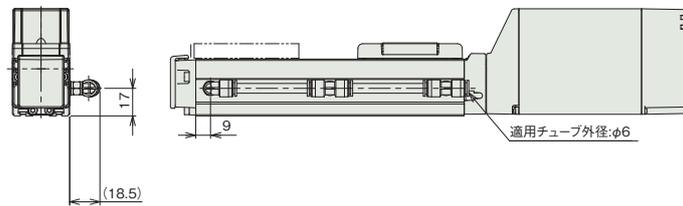
継手付き仕様 取付け寸法

■EC スライダータイプ ※EC-(D)S3□Aを除く

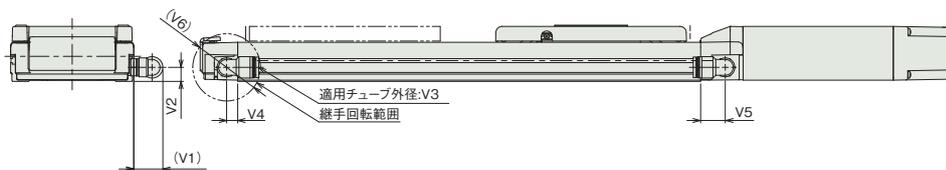


機種名称	V1	V2	V3	V4	V5	V6
EC-(D)S3	17.5	17	φ6	9	9	φ34
EC-(D)S4 (□A)	17.5	27.5	φ6	10	15	φ34
EC-(D)S6 (□A)	43.3	31	φ10	14	28.5	φ55
EC-(D)S7 (□A)	43.3	42	φ10	14	30	φ55
EC-(D)S6□AH	26.3	41	φ10	25	25	φ55
EC-(D)S6X□AH	31	19.5	φ10	21	21	φ55
EC-(D)S7□AH	26.3	48	φ10	44.5	44.5	φ55
EC-(D)S7X□AH	31	22	φ10	21	21	φ55

■EC-(D)S3□A



■EC ワイドスライダータイプ



機種名称	V1	V2	V3	V4	V5	V6
EC-(D)WS10	23.7	11.5	φ10	9	20	φ55
EC-(D)WS12	33.2	16	φ10	9	20	φ55

MEMO

A series of horizontal dotted lines for writing.

アイエイアイお客様センター“エイト”

安心とは**24時間対応**のことです



0800-888-0088

FAX.0800-888-0099

《受付時間》 月～金 24時間(月 7:00AM～金 翌朝7:00AM)
土、日、祝日 8:00AM～5:00PM (年末年始を除く)

(*上記フリーダイヤルがつかない場合は、こちらをご利用ください (通話料無料))
 TEL.0120-119-480 FAX.0120-119-486

アイエイアイお客様センター

エイト  FAQ



お困りの方は
こちら!

株式会社アイエイアイ

本社	〒424-0103 静岡県静岡市清水区尾羽577-1	TEL 054-364-5105	FAX 054-364-2589
東京営業所	〒105-0014 東京都港区芝3-24-7 芝エクセージビルディング4F	TEL 03-5419-1601	FAX 03-3455-5707
大阪営業所	〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島6-2-40 中之島インテス14F	TEL 06-6479-0331	FAX 06-6479-0236
名古屋支店			
名古屋営業所	〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄5-28-12 名古屋若宮ビル8F	TEL 052-269-2931	FAX 052-269-2933
小牧営業所	〒485-0029 愛知県小牧市中央1-271 大垣共立銀行 小牧支店ビル6F	TEL 0568-73-5209	FAX 0568-73-5219
四日市営業所	〒510-0086 三重県四日市市諏訪栄町1-12 朝日生命四日市ビル6F	TEL 059-356-2246	FAX 059-356-2248
豊田支店			
新豊田営業所	〒471-0034 愛知県豊田市小坂本町1-5-3 朝日生命新豊田ビル4F	TEL 0565-36-5115	FAX 0565-36-5116
安城営業所	〒446-0056 愛知県安城市三河安城町1-9-2 第二東祥ビル3F	TEL 0566-71-1888	FAX 0566-71-1877
盛岡営業所	〒020-0062 岩手県盛岡市長田町6-7 クリエ21ビル7F	TEL 019-623-9700	FAX 019-623-9701
秋田出張所	〒018-0402 秋田県にかほ市平沢字行ヒ森2-4	TEL 0184-37-3011	FAX 0184-37-3012
仙台営業所	〒980-0011 宮城県仙台市青葉区上杉1-6-6 イースタンビル7F	TEL 022-723-2031	FAX 022-723-2032
新潟営業所	〒940-0082 新潟県長岡市千歳3-5-17 センザビル2F	TEL 0258-31-8320	FAX 0258-31-8321
宇都宮営業所	〒321-0953 栃木県宇都宮市東宿郷5-1-16 ルーセントビル3F	TEL 028-614-3651	FAX 028-614-3653
熊谷営業所	〒360-0847 埼玉県熊谷市籠原南1-312 あかりビル5F	TEL 048-530-6555	FAX 048-530-6556
茨城営業所	〒300-1207 茨城県牛久市ひたち野東5-3-2 ひたち野うしく池田ビル2F	TEL 029-830-8312	FAX 029-830-8313
多摩営業所	〒190-0023 東京都立川市柴崎町3-14-2 BOSENビル2F	TEL 042-522-9881	FAX 042-522-9882
甲府営業所	〒400-0031 山梨県甲府市丸の内2-12-1 ミサトビル3F	TEL 055-230-2626	FAX 055-230-2636
厚木営業所	〒243-0014 神奈川県厚木市旭町1-10-6 シャンロック石井ビル3F	TEL 046-226-7131	FAX 046-226-7133
長野営業所	〒390-0852 長野県松本市島立943 ハーモネートビル401	TEL 0263-40-3710	FAX 0263-40-3715
静岡営業所	〒424-0103 静岡県静岡市清水区尾羽577-1	TEL 054-364-6293	FAX 054-364-2589
浜松営業所	〒430-0936 静岡県浜松市中区大工町125 シャンソンビル浜松7F	TEL 053-459-1780	FAX 053-458-1318
金沢営業所	〒920-0024 石川県金沢市西念3-1-32 西清ビルA棟2F	TEL 076-234-3116	FAX 076-234-3107
滋賀営業所	〒524-0033 滋賀県守山市浮気町300-21 第2小島ビル2F	TEL 077-514-2777	FAX 077-514-2778
京都営業所	〒612-8418 京都府京都市伏見区竹田向代町559	TEL 075-693-8211	FAX 075-693-8233
兵庫営業所	〒673-0898 兵庫県明石市樽屋町8-34 第5池内ビル8F	TEL 078-913-6333	FAX 078-913-6339
岡山営業所	〒700-0973 岡山県岡山市北区下中野311-114 OMOTO-ROOT BLD.101	TEL 086-805-2611	FAX 086-244-6767
広島営業所	〒730-0051 広島県広島市中区大手町3-1-9 広島鯉城通りビル5F	TEL 082-544-1750	FAX 082-544-1751
徳島営業所	〒770-0905 徳島県徳島市東大工町1-9-1 徳島ファーストビル5F-B	TEL 088-624-8061	FAX 088-624-8062
松山営業所	〒790-0905 愛媛県松山市樽味4-9-22 フォーレスト21 1F	TEL 089-986-8562	FAX 089-986-8563
福岡営業所	〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東3-13-21 エフビルWING7F	TEL 092-415-4466	FAX 092-415-4467
大分営業所	〒870-0823 大分県大分市東大道1-11-1 タンネンバウムⅢ 2F	TEL 097-543-7745	FAX 097-543-7746
熊本営業所	〒862-0910 熊本県熊本市東区健軍本町1-1 拓洋ビル4F	TEL 096-214-2800	FAX 096-214-2801

IAI America, Inc.

Head Office : 2690 W. 237th Street, Torrance, CA 90505, USA
Chicago Office : 110 East State Parkway, Schaumburg, IL 60173, USA

IAI Industrieroboter GmbH

Ober der Röth 4, D-65824 Schwalbach am Taunus, Germany

IAI (Shanghai) Co., Ltd.

SHANGHAI JIAHUA BUSINESS CENTER A8-303,808,
Hongqiao Rd. shanghai 200030, China

IAI Robot (Thailand) Co., Ltd.

825 Phairojkijja Tower 7th Floor, Debaratana Rd.,
Bangna Nuea, Bangna, Bangkok 10260, Thailand

ホームページ www.iai-robot.co.jp

当カタログに記載されている内容は、製品改良のため予告なしに変更することがあります。

ロボシリンダ/ロボシリンダー/ROBOCYLINDER/エレスリンダ/エレスリンダー/ELECYLINDER/デジタルスピコン/リモスピ/ラジアルシリンダ/ラジアルシリンダー/RADIAL CYLINDER/パルスプレス/パワーコン/パワーコンスカラは株式会社アイエイアイの登録商標です。