

改正RoHS指令／CEマーキング／UL規格対応表

(2021年7月時点 生産分)

注意事項

アイエイアイの
技術

アイエイアイ
製品の機能

アプリケーション
事例

カタログの
見方

保守部品

技術資料

技術資料
(アイエイアイ)

技術資料
(一般)

生産中止機種
と後継機種

旧型式変換表

■ アクチュエーター

◎：標準対応／○：オプション
×：対応予定なし

製品構成	シリーズ名	タイプ	型式	改正RoHS指令	CEマーク	UL規格	
エレシリンダー	EC	スライダー(標準)	(D)S3/(D)S4/(D)S6/(D)S7 (D)S3□R/(D)S4□R/(D)S6□R/(D)S7□R	◎	◎		
		スライダー(ワイド)	(D)WS10/(D)WS12	◎	◎		
		スライダー(高剛性)	(D)S6□AH/(D)S7□AH (D)S6□AHR/(D)S7□AHR	◎	◎		
		スライダー(ベルト駆動)	(D)B6/(D)B7	◎	◎		
		スライダー(大型スライダー)	S10/S10X/S13/S13X/S15/S15X	◎	◎		
		ロッド(標準)	(D)R6/(D)R7	◎	◎		
		ロッド(全長ショート型)	RP4/GS4/GD4/RP5/GD5	◎	◎		
		ラジアルシリンダー(標準)	(D)RR3/(D)RR4/(D)RR6/(D)RR7 (D)RR3□R/(D)RR4□R/(D)RR6□R/(D)RR7□R	◎	◎		
		ラジアルシリンダー(高剛性)	(D)RR6□AH/(D)RR6X□AH/ (D)RR7□AH/(D)RR7X□AH (D)RR6□AHR/(D)RR7□AHR	◎	◎		
		テーブル(全長ショート型)	TC4/TW4/TC5/TW5	◎	◎		
		グリッパー	GRB8/GRB10/GRB13	◎	◎		
		ロータリー	RTC9/RTC12	◎	◎		
		ストップシリンダー	ST15	◎	◎		
		EC (クリーンルーム仕様)	スライダー(標準)	(D)S□CR	◎	◎	
		EC (防塵防滴仕様)	スライダー(高剛性)	(D)S□AHCR	◎	◎	
ロボシリンダー	RCP6 RCP6S	スライダー(標準)	SA4C/SA6C/SA7C/SA8C SA4R/SA6R/SA7R/SA8R	◎	◎		
		スライダー(ワイド)	WSA10C/WSA12C/WSA14C/WSA16C WSA10R/WSA12R/WSA14R/WSA16R	◎	◎		
		ロッド(標準)	RA4C/RA6C/RA7C/RA8C RA4R/RA6R/RA7R/RA8R	◎	◎		
		ロッド(ラジアルシリンダー)	RRA4C/RRA6C/RRA7C/RRA8C RRA4R/RRA6R/RRA7R/RRA8R	◎	◎		
		ロッド(ワイド)	WRA10C/WRA12C/WRA14C/WRA16C WRA10R/WRA12R/WRA14R/WRA16R	◎	◎		
		テーブル	TA4C/TA6C/TA7C TA4R/TA6R/TA7R	◎	◎		
		グリッパー	GRST6C/GRST7C GRST6R/GRST7R	◎	◎		
		ロータリーチャック	GRT7A/GRT7B RTCKSPE/RTCKMPE	◎	◎		
		中空ロータリー	RTCKSPI/RTCKMPI	◎	◎		
		RTFML	◎	◎			
		RCP6CR RCP6SCR	スライダー(標準)	SA4C/SA6C/SA7C/SA8C	◎	◎	
		スライダー(ワイド)	WSA10C/WSA12C/WSA14C/WSA16C	◎	◎		
		RCP6W RCP6SW	ロッド(標準)	RA4C/RA6C/RA7C/RA8C RA4R/RA6R/RA7R/RA8R	◎	◎	
			ロッド(ラジアルシリンダー)	RRA4C/RRA6C/RRA7C/RRA8C RRA4R/RRA6R/RRA7R/RRA8R	◎	◎	
			ロッド(ワイド)	WRA10C/WRA12C/WRA14C/WRA16C WRA10R/WRA12R/WRA14R/WRA16R	◎	◎	
	RCP5	スライダー(標準)	SA4C/SA6C/SA7C SA4R/SA6R/SA7R	◎	◎		
		スライダー(ベルト駆動)	BA4/BA6/BA7/BA4U/BA6U/BA7U	◎	◎		
		ロッド	RA4C/RA6C/RA7C/RA8C/RA10C RA4R/RA6R/RA7R/RA8R/RA10R	◎	◎		
		RCP5CR	スライダー	SA4C/SA6C/SA7C	◎	◎	
		RCP5W	ロッド	RA6C/RA7C/RA8C/RA10C	◎	◎	
		スライダー	SA3C/SA5C/SA6C/SA7C SA3R/SA5R/SA6R/SA7R	◎	◎		
	RCP4	ロッド	RA3C/RA5C/RA6C RA3R/RA5R/RA6R	◎	◎		
		グリッパー	GRSML/GRSLL/GRSWL/GRML/GRLL/GRLW	◎	◎		
		ストップシリンダー	ST68E/ST615E/ST4525E	◎	◎		
	RCP4CR	スライダー	SA3C/SA5C/SA6C/SA7C	◎	◎		
	RCP4W	スライダー	SA5C/SA6C/SA7C	◎	◎		
		ロッド	RA6C/RA7C	◎	◎		
	RCP3	スライダー	SA2AC/SA2BC/SA3C/SA4C/SA5C/SA6C SA2AR/SA2BR/SA3R/SA4R/SA5R/SA6R	◎	◎		
		ロッド	RA2AC/RA2BC RA2AR/RA2BR	◎	◎		
		テーブル	TA3C/TA4C/TA5C/TA6C/TA7C TA3R/TA4R/TA5R/TA6R/TA7R	◎	◎		
RCP2	スライダー(標準)	SA5C/SA6C/SA7C/SS7C/SS8C SA5R/SA6R/SA7R/SS7R/SS8R	◎	◎			
	スライダー(ベルト駆動)	BA6/BA7/BA6U/BA7U	◎	◎			
	スライダー(高速)	HS8C/HS8R	◎	◎			
	ロッド(標準)	RA2C/RA3C/RA4C/RA6C/RA8C/RA10C RA3R/RA4R/RA6R/RA8R/SRA4R	◎	◎			
	ロッド(ガイド付)	RGS4C/RGS6C/RGD3C/RGD4C/RGD6C SRGS4R/SRGD4R	◎	◎			

◎：標準対応／○：オプション
×：対応予定なし

製品構成	シリーズ名	タイプ	型式	改正RoHS 指令	CE マーク	UL規格
ロボシリンダー	RCP2	グリッパー	GRLS/GRSS/GRS/GRM/GRHM/GRHB	◎	◎	
			GR3LM/GR3LS/GR3SM/GR3SS	◎	◎	
			GRST	◎	◎	
	RCP2CR	ロータリー	RTBS/RTBSL/RTB/RTBL/RTBB/RTBBL	◎	◎	
			RTCS/RTCSL/RTC/RTCL/RTCB/RTCBL	◎	◎	
			簡易アブソリュートタイプ	◎	◎	
	RCP2W	ロータリー	SA5C/SA6C/SA7C/SS7C/SS8C/HS8C	◎	◎	
			GRSS/GRLS/GRS/GRM/GR3SS/GR3SM	◎	◎	
			簡易アブソリュートタイプ	◎	◎	
	ERC3	スライダ	RA4C/RA6C	◎	◎	
			RA10C	◎	◎	
			GRSS/GRLS/GRS/GRM/GR3SS/GR3SM	◎	◎	
	ERC3D	スライダ	RTBS/RTBSL/RTCS/RTCSL/RTB/RTBL/RTC/RTCL/RTBB/RTBBL/RTCB/RTCBL	◎	◎	
			SA5C/SA7C	◎	◎	
			SA5C/SA7C	◎	◎	
	ERC3CR	スライダ	SA5C/SA7C	◎	◎	
			SA6C/SA7C	◎	◎	
			RA6C/RA7C	◎	◎	
	ERC2	スライダ	RA6C/RA7C	◎	◎	
			RGS6C/RGS7C/RGD6C/RGD7C	◎	◎	
			RA6C/RA7C	◎	◎	
	ERC	スライダ	SA6/SA7	◎	◎	
			RA54/RA64	◎	◎	
			RA1DA/RA1D	◎	◎	
	RCD	スライダ	GRSNA/GRSN	◎	◎	
			SA2AC/SA3C/SA4C/SA5C/SA6C	◎	◎	
			SA2AR/SA3R/SA4R/SA5R/SA6R	◎	◎	
	RCA2	スライダ	RA2AC/RA2AR/RN3N/RN4N/ RP3N/ RP4N	◎	◎	
			GS3N/GS4N/GD3N/GD4N/SD3N/SD4N	◎	◎	
			RN3NA/RN4NA/ RP3NA/ RP4NA/ GS3NA/ GS4NA	◎	◎	
		スライダ	GD3NA/GD4NA/SD3NA/SD4NA	◎	◎	
			TC(N)3N/TC(N)4N/TW(N)3N/TW(N)4N/TF(N)3N/TF(N)4N	◎	◎	
			TCA3N/TCA4N/TWA3N/TWA4N/TFA3N/TFA4N	◎	◎	
		テーブル(全長ショート型)	TCN3NA/TCN4NA/TWN3NA/TWN4NA/TFN3NA/TFN4NA	◎	◎	
			TCA3NA/TCA4NA/TWA3NA/TWA4NA/TFA3NA/TFA4NA	◎	◎	
			TA4C/TA5C/TA6C/TA7C	◎	◎	
			TA4R/TA5R/TA6R/TA7R	◎	◎	
	RCA2CR	スライダ	RN3NB/RN4NB/ RP3NB/ RP4NB/ GS3NB/ GS4NB	◎	◎	
			GD3NB/GD4NB/SD3NB/SD4NB	◎	◎	
			RN3NA/RN4NA/ RP3NA/ RP4NA/ GS3NA/ GS4NA	◎	◎	
	RCA2W	スライダ	RN3NB/RN4NB/ RP3NB/ RP4NB/ GS3NB/ GS4NB	◎	◎	
			GD3NB/GD4NB/SD3NB/SD4NB	◎	◎	
			GD3NB/GD4NB/SD3NB/SD4NB	◎	◎	
	RCA	スライダ(標準)	SA4C/SA5C/SA6C	◎	◎	
			SA4R/SA5R/SA6R	◎	◎	
		スライダ(モーター直結)	SA4D/SA5D/SA6D/SS4D/SS5D/SS6D	◎	◎	
			RA3C/RA4C/RA3D/RA4D/RA3R/RA4R	◎	◎	
スライダ(ガイド付)		SRA4R	◎	◎		
		RGS3C/RGS4C/RGS3D/RGS4D/SRGS4R	◎	◎		
RCA	スライダ(標準)	RGD3C/RGD4C/RGD3D/RGD4D	◎	◎		
		RGD3R/RGD4R/SRGD4R	◎	◎		
		A4R/A5R/A6R	◎	◎		
RCA	スライダ(標準)	全機種	◎	◎		
		全機種	◎	◎		
RCACR	スライダ(標準)	SA4C/SA5C/SA6C	◎	◎		
		SA5D/SA6D	◎	◎		
RCAW	スライダ(標準)	RA3C/RA3D/RA3R/RA4C/RA4D/RA4R	◎	◎		
		SA4C/SA6C/SA7C/SA8C SA4R/SA6R/SA7R/SA8R	◎	◎		
RCS4	スライダ(標準)	WSA10C/WSA12C/WSA14C/WSA16C	◎	◎		
		WSA10R/WSA12R/WSA14R/WSA16R	◎	◎		
	スライダ(ガイド付)	RA4C/RA6C/RA7C/RA8C RA4R/RA6R/RA7R/RA8R	◎	◎		
		RRA4C/RRA6C/RRA7C/RRA8C RRA4R/RRA6R/RRA7R/RRA8R	◎	◎		
	スライダ(ガイド付)	WRA10C/WRA12C/WRA14C/WRA16C	◎	◎		
		WRA10R/WRA12R/WRA14R/WRA16R	◎	◎		
RCS4CR	スライダ(標準)	TA4C/TA6C/TA7C/TA4R/TA6R/TA7R	◎	◎		
		SA4C/SA6C/SA7C/SA8C	◎	◎		
RCS3	スライダ(標準)	WSA10C/WSA12C/WSA14C/WSA16C	◎	◎		
		CT8C	◎	◎		
		RA4R	◎	◎		
RCS3	スライダ(標準)	RA6R/RA7R/RA8R/RA10R/RA15R/RA20R	◎	◎		
		CTZ5C	◎	◎		
		SA8C/SS8C	◎	◎		
RCS3/RCS3P	スライダ	SA8R/SS8R	◎	◎		
		SA8C/SS8C	◎	◎		
RCS3CR/RCS3PCR	スライダ	SA8C/SS8C	◎	◎		

改正RoHS指令／CEマーキング／UL規格対応表

○：標準対応／○：オプション
×：対応予定なし

製品構成	シリーズ名	タイプ	型式	改正RoHS指令	CEマーク	UL規格			
ロボシリンダー	RCS2	スライダー(標準)	SA4C/SA5C/SA6C/SA7C/SS7C/SS8C SA4R/SA5R/SA6R/SA7R/SS7R/SS8R	○	○				
		スライダー(モーター直結)	SA4D/SA5D/SA6D	○	○				
		ロッド(標準)	RN5N/RP5N/RA4C/RA5C/RA4D/RA4R/RA5R SRA7BD	○	○	×			
		ロッド(サーボプレス)	RA13R	○	○				
		ロッド(ガイド付)	GS5N/GD5N/SD5N	○	○				
			RGS4C/RGS5C/RGS4D/RGD4C/RGD5C RGD4D/RGD4R	○	○				
			SRGS7BD/SRGRD7BD	○	×				
			TCA5N/TWA5N/TFA5N	○	○				
			A4R/A5R/A6R	○	○				
			F5D	○	○				
		グリッパー	GR8/GRKL	○	○				
		ロータリー	RT6/RT6R/RT7R/RTC8L/RTC8HL/RTC10L/RTC12L	○	○				
		アプリュートタイプ	全機種	○	○				
		RCS2CR	スライダー(標準)	SA4C/SA5C/SA6C/SA7C/SS7C/SS8C	○	○			
	スライダー(モーター直結)		SA5D/SA6D	○	○				
	ロッド		RN5NB/RP5NB/GS5NB/GD5NB/SD5NB RN5NB/RP5NB/GS5NB/GD5NB/SD5NB RA4C/RA4R/RA4D	○	○				
	RCS2W	ロッド	RA4C/RA4R/RA4D	○	○				
	単軸ロボット	ISB/ISPB	標準	SXM/SXL/MXM/MXL/MXMX/ LXM/LXL/LXMX/LXUWX/WXM/WXMX	○	○			
ISDB/ISPDB		簡易防塵	S/M/MX/L/LX	○	○				
ISDBCR/ ISPDBCR		クリーン	S/M/MX/L/LX	○	○				
SSPA		高剛性(鉄ベース)	SXM/MXM/LXM	○	○				
SSPDACR		クリーン高剛性(鉄ベース)	S/M/L	○	○				
ISA/ISPA		標準	SXM/SYM/SZM/MXM/MYM/MZM/MXMX/ LXM/LYM/LZM/LXMX/LXUWX/WXM/WXMX	○	○				
ISDA/ISDA		簡易防塵	S/M/MX/L/LX	○	○				
ISDACR/ ISPDACR		クリーン	S/M/MX/L/LX/W/WX	○	○				
ISWA/ISPWA		防塵・防滴	S/M/L	○	○				
NSA		標準	MXMS/MXMM LXMS/LXMM/LXMXS/LXMXM WXMS/WXMM/WXMXS/WXMXM	○	○				
		NS	標準	SXMSA/SXMA/SZMSA/SZMMA MXMSA/MXMA/MXMXSA/MZMSA/MZMMA LXMSA/LXMA/LXMXSA/LZMSA/LZMMA	○	○			
			標準	SA*L/SA*R/MA*L/MA*R (*:1 or 2 or3)	○	×			
IF		標準	30/60	○	×				
RS		回転軸	S/M	○	×				
ZR	垂直／回転一体型	S/M	○	×					
ダイレクト ドライブモーター	DDA	標準	LT18□/LH18□	○	○(*1)				
	DDACR	クリーン	LT18□/LH18□	○	○				
	DDW	防塵防滴	LH18C□	○	○				
リニア	RCL	スライダー(シングルスライダー)	SA1L/SA2L/SA3L/SA4L/SA5L/SA6L	○	×				
		スライダー(マルチスライダー)	SM4L/SM5L/SM6L	○	×				
		ロッド	RA1L/RA2L/RA3L	○	×				
	LSA LSAS	小型	H	○	×				
		中型	N	○	×				
		大型	W	○	×				
シャフト	S	○	×						
扁平	L	○	×						
直交ロボット	ICSA/ICSPA	-	-	○	×				
	ICSB/ICSPB	-	-	○	×				
	IK	-	-	○	×				
直交型6軸 ロボット	CRS	-	-	○	×				
テーブルトップ	TT	-	TT-A2/A3/C2/C3	×	×				
	TTA	-	TTA-A2□/A3□/A4□/C2□/C3□/□/□/□/□/□	○	○(*2)				
スカラ	IXA	標準	3NNN1805/4NNN1805 3NNN3015/4NNN3015 3NNN45□□/4NNN45□□ 3NNN60□□/4NNN60□□ 4NNN80□□ 4NNN100□□	○	○				
			高速	3NSN3015/4NSN3015 3NSN45□□/4NSN45□□ 3NSN60□□/4NSN60□□ 4NSN80□□ 4NSN100□□	○	○			
				防塵防滴対応	4NSW3015 4NSW45□□ 4NSW60□□	○	○		
					IXP	標準	3N1808/3N2508/4N1808/4N2508 3N3515/3N4515/4N3515/4N4515 3N5520/4N5520/3N6520/4N6520	○	○

注意事項

アイエイアイの
技術

製品の機能

アイエイアイ
アプリケーション
事例

カタログの
見方

保守部品

技術資料

アイエイアイ

技術資料

技術資料

生産中止機種
と後継機種

旧型式変換表

◎：標準対応／○：オプション
×：対応予定なし

製品構成	シリーズ名	タイプ	型式	改正RoHS 指令	CE マーク	UL規格
スカラ	IXP	グリッパー付	3N1808GM/3N2508GM/3N3515GM/ 3N4515GM/3N3510GL/3N4510GL	◎	◎	
			3N5515GL/3N5515GW/3N6515GL/3N6515GW	◎	◎	
		クリーン対応	3C3515/4C3515/3C4515/4C4515/ 3C5520/4C5520/3C6520/4C6520	◎	◎	
			3W3515/4W3515/3W4515/4W4515/ 3W5520/4W5520/3W6520/4W6520	×	×	
	IX	標準(NNN)	1205/1505/1805	◎	○	
			2515H/3515H	◎	○	
		クリーン/防塵・防滴天吊、高速、壁掛け	50□□H/60□□H/70□□H/80□□H	◎	○	
			1205/1505/1805/2515H/3515H/3015H 50□□H/60□□H/70□□H/80□□H	◎	○	
手首ユニット	WU	—	S/M	◎	◎	
ソレノイド グリッパー	GRS	—	SEG/MEG	◎	◎	
		—	SIG/MIG	◎	◎	
その他	モーターユニット	ISAC	200W/400W	◎	×	
		ISAC高剛性(T1)	60W(RS)/100W/150W	◎	×	

(※1) ブレーキオプションは除く。
(※2) 安全カテゴリー対応仕様限定。

改正RoHS指令／CEマーキング／UL規格対応表

◎：標準対応／○：オプション
×：対応予定なし

■ コントローラー

製品構成	シリーズ名	タイプ	型式	改正RoHS指令	CEマーク	UL規格	
ロボシリンダー用 コントローラー	MSEP	インクリメンタル	C/LC	◎	◎	◎	
		簡易アブソリュート	C-ABB/LC-ABB	◎	◎	◎	
	MCON	-	C/CG/LC/LCG	◎	◎(※1)	◎	
		マスターユニット	RCON-GW/GWG	◎	◎	◎	
			RSEL-G	◎	◎	◎	
			REC-GW	◎	◎	◎	
		ドライバーユニット	RCON-PC-1/RCON-PC-2	◎	◎	◎	
			RCON-PCF-1	◎	◎	◎	
			RCON-AC-1/RCON-AC-2	◎	◎	◎	
			RCON-DC-1/RCON-DC-2	◎	◎	◎	
			RCON-SC-1	◎	◎	◎	
		電源ユニット	RCON-PS2-3	◎	◎	◎	
		EC接続ユニット	RCON-EC-4	◎	◎	◎	
		簡易アブソユニット	RCON-ABU-P	◎	◎	◎	
			RCON-ABU-A	◎	◎	◎	
		拡張ユニット	RCON-EXT	◎	◎	◎	
			RCON-EXT-NP/PN	◎	◎	◎	
			RCON-NP/PN	◎	◎	◎	
			CB/CGB/CFB/CGFB	◎	◎(※2)	◎	
			CBP/CGBP(パルスブレス専用)	◎	◎(※2)	◎	
			CA/CF/CFA	◎	◎(※3)	◎	
			C/CG	◎	◎(※3)	◎	
			CY/SE/PL/PO	◎	◎	◎	
			CYB/PLB/POB	◎	◎	◎	
			CB/CGB	◎	◎(※2)	◎	
			CA	◎	◎(※3)	◎	
			C/CG	◎	◎(※3)	◎	
			CY/SE/PL/PO	◎	◎	◎	
			CYB/PLB/POB	◎	◎	◎	
			CB/CGB	◎	◎(※2)	◎	
			CA	◎	◎(※3)	◎	
			CYB/PLB/POB	◎	◎	◎	
			CB/CGB/LC/LCG	◎	◎(※3)	◎(※4)	
			CB-F(サーボブレス専用)/LC-F	◎	◎(※3)	◎(※4)	
			CA	◎	◎(※3)	◎	
			C	◎	◎	×	
			CAL/CGAL	◎	◎(※3)	×	
		MSCON	-	C	◎	◎	×
			RCM-P6PC	-	◎	◎	◎
			RCM-P6AC	-	◎	◎	◎
		RCM-P6DC	-	◎	◎	◎	

注意事項

アイエイアイの
技術

製品の機能
アイエイアイ

アプリケーション
事例

カタログの
見方

保守部品

技術資料

アイエイアイ
技術資料

技術資料
(一般)

生産中止機種
と後継機種

旧型式変換表

◎：標準対応／○：オプション
×：対応予定なし

製品構成	シリーズ名	タイプ	型式	改正RoHS 指令	CE マーク	UL規格
単軸用 直交用 スカル用 コントローラー	PSEL	—	—	◎	◎	
	ASEL	—	—	◎	◎	
	SSEL	—	—	◎	◎	×
	MSEL	標準	PC	◎	◎	×
		安全カテゴリー対応タイプ	PG	◎	◎	×
		56SP/60P/86Pモーター対応タイプ	PCF	◎	◎	×
		安全カテゴリー対応 56SP/60P/86Pモーター対応タイプ	PGF	◎	◎	×
	ROBONET	GatewayRユニット	RGW-DV/RGW-CC	◎	◎	◎
			RGW-PR/RGW-SIO	◎	◎	◎
		コントローラーユニット	RACON/RPCON	◎	◎	◎
		簡易アブソRユニット	RABU	◎	◎	◎
		拡張ユニット	REXT	◎	◎	◎
		拡張ユニット(ユニット折返し)	REXT-SIO	◎	◎	◎
	MSEL	標準	PCX3/PCX4	◎	×	×
		安全カテゴリー対応タイプ	PGX3/PGX4	◎	◎	×
		標準	RA/RAX/RAXD8	◎(※5)	◎(※5)	×
	XSEL-RA/SA	安全カテゴリー対応タイプ	SA/SAX/SAXD8	◎(※5)	◎(※5)	◎
		標準	R/RX/RXD8	×	×	×
	XSEL-R/S	安全カテゴリー対応タイプ	S/SX/SXD8	×	×	×
		標準	P	◎	◎	
	XSEL-P/Q	安全カテゴリー対応タイプ	Q	◎	◎	◎
		スカル	PX/QX	◎	◎	
		CT4	PCT/QCT	◎	◎	◎
ドライバー ボックス	GRS	—	GRS-DB	◎	◎	

(※1) フィールドネットワークのCC-Link IE, SSCNET, EtherCATモーションは非対応。

(※2) フィールドネットワークのCC-Link IE, MECHATROLINK-I/IIは非対応。

(※3) フィールドネットワークのMECHATROLINK-I/IIは非対応。

(※4) 3000,3300Wタイプは非対応。

(※5) IX-NNN10040/12040と接続する場合は非対応。

改正RoHS指令／CEマーキング／UL規格対応表

◎：標準対応／○：オプション
×：対応予定なし

■ オプション

製品構成	シリーズ名	タイプ	型式	改正RoHS指令	CEマーク	UL規格	
ロボシリンダー用 コントローラー	ポジション コントローラー/ プログラム コントローラー両用	標準	TB-01	◎	◎	×	
			TB-02	◎	◎	×	
		デッドマンスイッチ付	TB-01D/DR	◎	◎	×	
			TB-02D	◎	◎	×	
		標準	TB-03	◎	◎	×	
		アクチュエーター駆動電源ユニット	ADTB	◎	◎	×	
	RC系	汎用タッチパネルティーチング 標準タイプ(カラー液晶タイプ)	CON-PTA-C	◎	◎	×	
		汎用タッチパネルティーチング イネーブルスイッチ付タイプ(同上)	CON-PDA-C	◎	◎	×	
		汎用タッチパネルティーチング 安全カテゴリー対応タイプ(同上)	CON-PGAS-C	◎	◎	×	
	クイックティーチ	ERC3	RCM-PST	—	◎	×	
MPGケーブル	ERC3	モーターケーブル	CB-EC-PW***-RB	◎	◎	×	
	EC(200V系)		CB-CAN-MPA	◎	◎	×	
	IXP/RCP6/ RCP5/RCP4- SA3・RA3/ RCP2/RCD	モーター・エンコーダー 一体型ケーブル	CB-CAN-MPA***-RB	◎	◎	×	
			CB-ADPC-MPA***	◎	◎	×	
			CB-ADPC-MPA***-RB	◎	◎	×	
			CB-CFA3-MPA	◎	◎	×	
	RCP6/RCP5	モーター・エンコーダー 一体型ケーブル	CB-CA-MPA	◎	◎	×	
	RCP4/RCD	モーター・エンコーダー 一体型ケーブル	CB-CA-MPA***-RB	◎	◎	×	
			CB-APSEP-MPA	◎	◎	×	
	RCP3/RCP2/ RCA2/RCA/ RCL	モーター・エンコーダー 一体型ケーブル	CB-RCAPC-MPA	◎	◎	×	
			CB-RCAPC-MPA-RB	◎	◎	×	
	RCP3/RCP2	モーター・エンコーダー 一体型ケーブル	CB-PCS-MPA	◎	◎	×	
	RCP/RCP2	モーター・エンコーダー 一体型ケーブル	CB-PSEP-MPA	◎	◎	×	
			CB-RPSEP-MPA	◎	◎	×	
			モーター・エンコーダー 一体型ケーブル(小型ロータリー専用)	CB-RCP2-MA	◎	◎	×
		エンコーダーケーブル	CB-RCP2-PA	◎	◎	×	
			CB-RFA-PA	◎	◎	×	
			CB-RCP2-PA***-RB	◎	◎	×	
			CB-RFA-PA***-RB	◎	◎	×	
	RCA2	モーター・エンコーダー 一体型ケーブル	CB-ACS-MPA	◎	◎	×	
			CB-ASEP-MPA	◎	◎	×	
			CB-ASEP2-MPA	◎	◎	×	
			CB-ACS-MA	◎	◎	×	
	RCA2/RCA/ RCL	モーターケーブル	CB-ACS-PA	◎	◎	×	
			CB-ACS-PA***-RB	◎	◎	×	
			CB-RCS3-MA***-RB	◎	◎	×	
			CB-RCS3-PLA***-RB	◎	◎	×	
	RCS3- RA15R/20R	モーターケーブル	CB-RCC-MA	◎	◎	×	
			CB-RCC-MA***-RB	◎	◎	×	
		エンコーダーケーブル	CB-RCS2-PA	◎	◎	×	
			CB-RCS2-PLA	◎	◎	×	
			CB-RCBC-PA	◎	◎	×	
			CB-RCS2-PLLA(RA13R/ロードセル付)	◎	◎	×	
			CB-RCBC-PA***-RB	◎	◎	×	
			CB-X-MA	◎	◎	×	
			CB-XMC-MA	◎	◎	×	
			CB-XEU-MA	◎	◎	×	
	XSEL	モーターケーブル	CB-X-PA	◎	◎	×	
			CB-X1-PA/PLA	◎	◎	×	
			CB-X2-PA/PLA	◎	◎	×	
			CB-X1-PA***-WC	◎	◎	×	
			CB-X3-PA	◎	◎	×	
		エンコーダーケーブル	CB-X-LC	◎	◎	×	
			CB-CT4-MA	◎	◎	×	
			CB-CT4R-MA	◎	◎	×	
			CB-CT4-PA	◎	◎	×	
			CB-CT4R-PA	◎	◎	×	
	XSEL-PCT/ QCT	エンコーダーケーブル	CB-CT4PR-PA	◎	◎	×	
			CB-EC-PWBIO***-RB	◎	◎	×	
	電源I/Oケーブル	EC	CB-EC2-PWBIO***-RB	◎	◎	×	
			CB-MSEP-PIO	◎	◎	×	
	I/Oケーブル	MSEP	標準	CB-PAC-PIO	◎	◎	×
			LC用	CB-PAC-PIO	◎	◎	×
		PCON/ACON/ DCON	標準(C/CA/CB/CG/CGBタイプ)用	CB-PAC-PIO	◎	◎	×
			電磁弁タイプ(CYタイプ)用	CB-PACY-PIO	◎	◎	×
			電磁弁タイプ(CYBタイプ)用	CB-PAD-PIO	◎	◎	×
			パルス列制御(PL/POタイプ)用	CB-PACPU-PIO	◎	◎	×
		SCON	標準用	CB-PAD-PIOS	◎	◎	×
				TA4R/TA5R/TA6R/TA7R	◎	◎	×
		MSEL	標準	CB-PAC-PIO	◎	◎	×
		PSEL/ASEL/ SSEL	標準用	CB-DS-PIO	◎	◎	×

注意事項

アイエイアイの
技術

製品の機能
アイエイアイ

アプリケーション
事例

カタログの
見方

保守部品

技術資料

技術資料
(アイエイアイ)

技術資料
(一般)

生産中止機種
と後継機種

旧型式変換表

◎：標準対応／○：オプション
×：対応予定なし

製品構成	シリーズ名	タイプ	型式	改正RoHS 指令	CE マーク	UL規格	
I/Oケーブル	XSEL	標準用	CB-X-PIO	◎	◎	×	
		PIOタイプ用電源	CB-ERC3P-PWBIO	◎	×	×	
	ERC3	SIOタイプ用電源	CB-ERC3S-PWBIO	◎	×	×	
		PIOタイプ用電源	CB-ERC-PWBIO***(-RB)	◎	◎	×	
		電源・I/Oケーブル	CB-ERC-PWBIO***-H6	◎	◎	×	
ERC/ERC2	電源・I/Oケーブル	CB-ERC-PWBIO***-RB-H6	◎	◎	×		
	SIOタイプ用電源	CB-ERC2-PWBIO***(-RB)	◎	◎	×		
SIO用通信ケーブル	ERC3	—	CB-PST-SIO050	◎	×	×	
RCON-EC 接続ケーブル	—	標準コネクタケーブル	CB-REC-PWBIO***-RB	◎	◎	×	
		4方向コネクタケーブル	CB-REC2-PWBIO***-RB	◎	◎	×	
その他	RC系	パソコン対応ソフト	RCM-101-MW RCM-101-USB IA-OS-C	◎ ◎ ◎			
		外部通信ケーブル	CB-RCA-SIO***	◎	◎		
		RS232C変換ケーブル	RCB-CV-MW	◎			
		USBケーブル	CB-SEL-USB***	◎	×	◎	
		USB変換アダプター	RCB-CV-USB	◎	×	×	
		リンクケーブル	CB-RCB-CTL***	◎	◎	×	
		ユニットリンクケーブル	CB-REXT-SIO***	◎	◎	×	
		コントローラー接続ケーブル	CB-REXT-CTL***	◎	◎	×	
		変換ケーブル	CB-CAN-AJ002	◎		×	
		変換コネクタ	RCM-CV-APCS	◎		×	
	CON-TG用アダプター	RCB-LB-TGS	◎	×	×		
	SCON	パルス列制御用ケーブル	CB-SC-PIOS	◎	◎		
		接続ケーブル(軸～GW間)	CB-RCP6S-PWBIO□□□□(-RB)	◎		×	
	RCP6S	接続ケーブル(GW～ハブ間)	CB-RCP6S-PLY□□□□(-RB)	◎		×	
		パソコン接続用ケーブル	CB-ERC2-SIO***	◎	◎	×	
	ERC2	ネットワーク接続用ケーブル	CB-ERC2-CTL***	◎	◎	×	
		MSEL (MSEL-ABBIに付属)	接続ケーブル	CB-MSEL-AB***	◎	◎	×
	SEL系	パソコン対応ソフト (ケーブル + EMG BOX)	IA-101-X-MW	◎	×	×	
			IA-101-XA-MW	◎	×	×	
			IA-101-X-USBS	◎	×	×	
			IA-101-X-USBMW	◎	×	×	
			EMG SW BOX	◎	×	×	
		絶縁ケーブル(単品)	CB-ST-E1MW***	◎	◎	×	
			CB-ST-A2MW***	◎	◎	×	
			CB-SEL-USB***	◎			
			USB変換アダプター	IA-CV-USB	◎	×	×
			SEL-TG用アダプター	IA-LB-TGS	◎	×	×
		ジョイントケーブル	CB-ST-232J001/CB-ST-422J010	◎	◎	×	
		SEL-TG接続ケーブル	CB-SEL25-LBS***	◎	◎	×	
		プレーキボックス～コントローラー 接続ケーブル	CB-XBB-PA030/050-CS	◎	×	×	
		プレーキボックス解除スイッチ用 ケーブル	CB-XBB-SW020	◎	×	×	
		接続ケーブル(EIOU-4に付属)	CB-RS-IAN020	◎	×	×	
	SEL-TG接続ケーブル	CB-SEL26H-LBS***	◎	◎	×		
	DDA	プレーキボックス・メカ用接続ケーブル	CB-DDB-BK***	◎	×	×	
	SEL系	パネルユニット	PU-1	◎			
コネクタ変換ケーブル		CB-SEL-SJS***	◎	◎			
TTA	パソコン対応ソフト	IA-101-TTA-USB	◎				
簡易アプソ ユニット	PCON/ACON	PCON-ABU ACON-ABU	—	×	×		
簡易アプソ バッテリー ユニット	ACON-CB/CGB	SEP-ABU/ABUS	—	◎	◎		
DC24V電源	—	PSA-24(L)	—	◎	◎		
		PS-241/PS-242	—	×	×		
PLC 接続ユニット	RCP6S	RCB-P6PLC	—	◎	◎		
ハブユニット	RCP6S	RCM-P6HUB	—	◎	◎		
ゲートウェイ ユニット	RCP6S	RCM-P6GW	—	◎	◎		
	ERC3	RCM-EGW	—	◎	×		
RCゲートウェイ (通信ポート 接続用専用 ケーブル)	XSEL-P/Q	通信ケーブル	CB-RCB-SIO***	◎	◎	×	
	XSEL-R/S	コントローラーリンクケーブル	CB-RCB-CTL***	◎	◎	×	
拡張I/O ユニット	SSEL	EIOU-1	—	◎	×	×	
	MSEL			◎	×	×	
	TTA			◎	×	×	
	XSEL			◎	×	×	
回生抵抗 ユニット	EC200V 仕様	標準仕様	RESU-1	◎	×	×	
		DIN レール取付仕様	RESUD-1	◎	×	×	
	SCON(RCS3- RA20R用)	RESU-35T	—	◎	◎	×	

改正RoHS指令／CEマーキング／UL規格対応表

◎：標準対応／○：オプション
×：対応予定なし

製品構成	シリーズ名	タイプ	型式	改正RoHS指令	CEマーク	UL規格	
回生抵抗ユニット	MSCON	RESU-1/RESUD-1	-	◎	×	×	
	XSEL-P/Q/R/S/RA/SA						
	SCON	RESU-2/RESUD-2	-	◎	×	×	
	MSCON						
	SSEL	REU-2	-	◎	×	×	
	SCON						
	MSEP	RER-1	-	◎	×	×	
MCON							
アップバッテリー	IXスカラ (250~800用)	AB-3	-	※1	×	×	
	RCP2	AB-4	-		×	×	
	XSEL-P/Q/R/S/RA/SA	AB-5	-		◎	×	×
	ASEL						
	ACON						
	SCON						
	MSCON	AB-6	-		◎	×	×
	SSEL						
	IXスカラ (120~180用)	AB-7	-		◎	×	×
	PCON-ABU						
ACON-ABU							
MCON							
MSEL	MSEP-ABB	-	◎	◎	×		
MSEP							
アップバッテリーボックス	MSEL	MSEL-ABB	-	◎	◎	×	
	XSEL	DP-2	-	◎	×	×	
ダミープラグ	PSEL	DP-4S	-	◎			
	ASEL						
	SSEL						
	MSEL						
	MCON	DP-5	-	◎	×	×	
	ACON-CGB						
DCON-CGB	RCB-110-RA13-0	-	◎	×	×		
SCON-CGB/CGBL/CAL							
ブレーキボックス	RCS2-RA13R	RCB-110-RCLB-0	-	◎	×	×	
	RCL	RCB-110-RCLB-0	-	×	×	×	
	DDA	IA-110-DD-4	-	◎	×	×	
ドライバー基板	MSEP (パルスモーター用)	MSEP-PPD1/PD1/PD2	-	◎	×	×	
	MSEP (ACサーボモーター用)	MSEP-AD1/AD2	-	◎	×	×	
	MSEP (DCブラシレスモーター用)	MSEP-DD1/DD2	-	◎	×	×	
	MCON (パルスモーター用)	MCON-PPD1/PD1/PD2	-	◎	×	×	
	MCON (ACサーボモーター用)	MCON-AD1/AD2	-	◎	×	×	

注意事項

アイエイアイの技術

製品の機能

アイエイアイアプリケーション事例

カタログの見方

保守部品

技術資料

アイエイアイの技術資料

技術資料 (一般)

生産中止機種と後継機種

旧型式変換表

◎：標準対応／○：オプション
×：対応予定なし

製品構成	シリーズ名	タイプ	型式	改正RoHS 指令	CE マーク	UL規格
ドライバー基板	MCON (DCブラシレス モーター用)	MCON-DD1/DD2	—	◎	×	×
ファンユニット	RCON	RCON-FU	—	◎	×	×
	MSEP	MSEP-FU	—	◎	×	×
	SCON	SCON-FU	—	◎	×	×
PIO変換機	ERC3	RCB-CV	—	◎	×	×
PIO端子台	—	RCB-TU-PIO-A/B	—	◎	×	×
SIO変換機	—	RCB-TU-SIO-A/B	—	◎	×	×
RS232変換 ユニット	RCS	—	RCB-CV-MW	◎	×	×
	XSEL	RCB-CV-GW	—	◎	×	×
パルス変換器	ACON/SCON	AK-04	—	◎	×	×
	SCON-CB	JM-08	—	◎	×	×
SIOアイソレーター	—	—	RCB-ISL-SIO	×	×	×

(※1) EU電池指令(2006/66/E)が適用されますので、RoHS指令の適用外となります。