

付属品及びオプションパーツ

TS-S2/TS-SH/TS-X/TS-P



■ 標準付属品

● 電源コネクタ

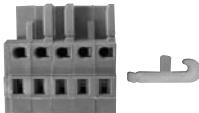


型式 KCC-M4421-00

TS-S2
TS-SH
TS-SD

● 電源コネクタ(100V仕様)

100V仕様購入時に付属

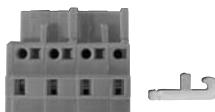


型式 KCA-M5382-00

TS-X
TS-P

● 電源コネクタ(200V仕様)

200V仕様購入時に付属



型式 KAS-M5382-00

LCC140
TS-X
TS-P
SR1-X
SR1-P
RCX221
RCX222
RCX240/S
RCX340

● EXTコネクタ

ブレーキ電源および安全回路接続用



型式 KCA-M5370-00

TS-X
TS-P

● ダミーコネクタ



型式 KCA-M5163-00

TS-S2
TS-SH
TS-X
TS-P

● I/Oケーブル(2m/20芯×2)



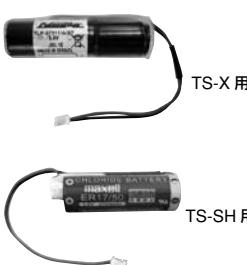
型式 KCA-M4421-20

TS-S2
TS-SH
TS-X
TS-P

● アブソバッテリ

● 基本仕様

仕様項目	TS-X用	TS-SH用
電池の種類	リチウム金属電池	
電池容量	3.6V / 1,650mAh	3.6V / 2,750mAh
データ保持時間	約1年(無通電状態)	
外形寸法	Φ18×L50mm	Φ17×L53mm
本体質量	24g	22g



型式 KCA-M53G0-10 (TS-X用)
KCA-M53G0-01 (TS-SH用)

TS-X
TS-SH

※アブソバッテリは消耗品です。バッカアップデータの保持に支障が発生してきた場合は、寿命と判断し、アブソバッテリの交換をお願いします。交換の目安としては、使用条件にもよりますがコントローラ接続後、電源を投入しないで置いた時間の累計がおよそ1年と考えてください。

● CC-Linkコネクタ(CC-Link仕様)

CC-Link仕様購入時に付属



型式 コネクタ* KCA-M4872-00
分岐ソケット KCA-M4873-00

TS-S2
TS-SH
TS-X
TS-P

* コネクタ1個の型式です。(分岐ソケットにはコネクタを2個差し込みます。)

オプションパーツは次ページです

垂直多関節ロボット
YA
リニアコンベーティョニール
LCM100

小型単軸ロボット
TRANSERVO

単軸ロボット
FLIP-X

リニア単軸ロボット
PHASER

直交ロボット
XY-X
スカラロボット
YK-X

ピック&フレイズ
YP-X

クリーン
CLEAN

コントローラ
CONTROLLER
各機種情報
INFORMATION

ロボット
ポジショナ
DRIVE

パルス駆動
ドライバ
コントローラ
電動グリッパー

オプション

TS-S2/TS-SH/TS-X/TS-P

垂直多機能口ボット
YVAリニアエンベモジュール
LCM100小型単軸口ボット
TRANSERO単軸口ボット
FLIP-Xリニア単軸口ボット
PHASER直交口ボット
XY-Xスカラロボット
YK-Xピック&フレイバ
YP-Xクリーン
CLEANコントローラ
CONTROLLER各種情報
INFORMATIONロボット
ポジションパワースイッチ
ドライブ
コントローラ
電動クリップ

オプション

■オプション品

- ハンディータミナル
HT1/HT1-D

P.562



	HT1	HT1-D
型式	3.5m 10m	KCA-M5110-0J KCA-M5110-6J
イネーブル スイッチ	なし	3ポジション
CE仕様	非対応	対応

TS-S2
TS-SH
TS-X
TS-P

- サポートソフト
TS-Manager

P.554



型式	KCA-M4966-0J (日本語) KCA-M4966-0E (英語)
----	---

※複数台のコンピュータに本ソフトウェアをインストールしたい場合はその台数分のソフトウェアを購入していただく必要があります。その際は追加ライセンス価格として、特別価格をご用意しております。詳細は弊社までお問い合わせください。

TS-S2
TS-SH
TS-X
TS-P
TS-SD

● 動作環境

OS	Microsoft Windows 2000/XP/Vista (32bit/64bit) / 7 (32bit/64bit)
CPU	お使いのOSの推奨する環境以上
メモリ	お使いのOSの推奨する環境以上
ハードディスク	インストール先ドライブに20MB以上の空き容量が必要
通信ポート	シリアル(RS-232C)、USB
使用可能コントローラ	TS-S2/TS-SH/TS-X/TS-P/TS-SD

※Windowsは米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標です。

- 通信ケーブル

TS-Manager用通信ケーブル。
USB接続用、D-Sub接続用からお選びください。



型式	USBタイプ(5m) D-Subタイプ(5m)	KCA-M538F-A0 KCA-M538F-01
----	----------------------------	------------------------------

※通信ケーブル用USBドライバは、ウェブサイトからもダウンロードできます。

TS-S2
TS-SH
TS-X
TS-P
TS-SD

- デイジーチェーン及び
ゲートウェイ接続用ケーブル



型式	KCA-M532L-00 (300mm)
----	----------------------

TS-S2
TS-SH
TS-X
TS-P
TS-SD

- CC-Link終端コネクタ
(CC-Link仕様)



型式	KCA-M4874-00
----	--------------

TS-S2
TS-SH
TS-X
TS-P

- TS-Monitor (LCDモニタ)

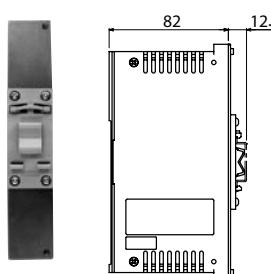
P.566



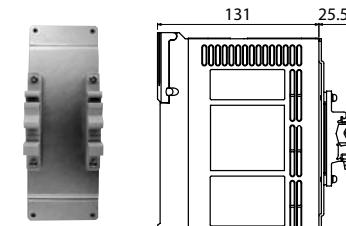
型式	TS-X用 TS-P用	KCA-M5119-00 KCA-M5119-10
----	----------------	------------------------------

TS-X
TS-P

- DINレール取付用ステー
(TS-SHは標準装備)



型式	TS-S2用 KCC-M499A-00
----	------------------------

TS-S2

型式	TS-X/TS-P用 KCA-M499A-00
----	----------------------------

TS-X
TS-P

型式	TS-X/TS-P回生装置付用 KCA-M499A-10
----	---------------------------------

TS-X
TS-P