

新発売製品

ボールバルブ 電動式 TC型

オール樹脂化へ
さらに進化した
電動式アクチュエータ

特長①

お役立ち機能が満載

特長②

小型・軽量・省エネ化

特長③

高水準の耐環境性能

型番とアクチュエータ仕様

■ボールバルブ21・21α 型 型番表

駆動	バルブ 型式	駆動部 型式	電圧	ボディ 材質	シール 材質	接続方法	接続規格	呼び径	超純シリーズ	端子箱
A	**	C	U	*	*	*	*	** *	*	*
：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：
A 自動弁	21 21型 2A 21α型	C TC型	U AC95 ～265V	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	F フランジ形 S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS 1 JIS 10K 5 JIS 5K D DIN A ANSI	015 15mm 100 100mm	0 禁油なし 1 禁油あり	0 なし D あり

■三方ボールバルブ23型 型番表

駆動	バルブ 型式	駆動部 型式	電圧	ボディ 材質	シール 材質	接続方法	接続規格	呼び径	超純シリーズ	端子箱
A	23	C	U	*	*	*	*	** *	*	*
：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：
A 自動弁	23 23型	C TC型	U AC95 ～265V	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	F フランジ形 S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS 1 JIS 10K 5 JIS 5K D DIN A ANSI	015 15mm 100 100mm	0 禁油なし 1 禁油あり	0 なし D あり

■コンパクトボールバルブ27型 型番表

駆動	バルブ 型式	駆動部 型式	電圧	ボディ 材質	シール 材質	接続方法	接続規格	呼び径	超純シリーズ	端子箱
A	7B	C	U	*	*	*	*	** *	*	*
：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：
A 自動弁	7B 27型	C TC型	U AC95 ～265V	U U-PVC C C-PVC	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形	J JIS D DIN A ANSI	013 13mm 050 50mm	0 禁油なし 1 禁油あり	0 なし D あり

アクチュエータ仕様

適用サイズ

13～50mm 65～100mm

TC-020

TC-050

開閉時間

10秒

12秒

電源電圧

AC95～265V

保護等級

IP67

標準装備

開閉表示インジケータ
無電圧リミットスイッチ
スペースヒータ
過負荷保護機能
手動操作機構

オプション

電圧ポジショナ
ポテンショメータ
スピードコントローラ※ 記載以外の仕様詳細については、
別途お問い合わせください。

ASAHITMAV™ならではの耐環境性能を さらにコンパクトで、さらに便利に

特長① お役立ち機能が満載

- ・AC95 ～ AC265V のユニバーサル電源で仕様の違いによる使い分けが不要
- ・既存のASAHITMAV ボールバルブにワンタッチ接続が可能 ※
- ・プリケーブル仕様と端子箱仕様から結線方法を選択可能
- ・独自の樹脂製取付台を採用し、金属部品の外部露出を遮断
- ・CE規格適合の高安全性

※呼び径50mm以下の場合



プリケーブル仕様
(ケーブル長：3m)



ケーブル先端部分



端子箱仕様

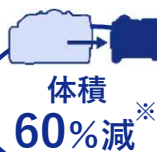
特長② 小型・軽量・省エネ化

- ・新型アクチュエータを採用し、大幅な小型・軽量・省エネ化を実現
当社従来品比：体積 60%減、重量 70%減 消費電力 75%減※

※呼び径50mm以下のアクチュエータ比較において



消費電力
75%減※



体積
60%減※

独自の樹脂製取付台
を採用、金属部品の
外部露出を遮断

ケーシングは
オール樹脂製

特長③ 高水準の耐環境性能

- ・腐食やさびのお困りごとから解放
- ・耐衝撃性と難燃性に優れるポリカーボネート (PC) 製のアクチュエータケーシング
- ・防塵・防水性能IP67を達成 (端子箱含む)



※呼び径50mm以下の
アクチュエータ比較において
※写真は、呼び径25mmモデル



重量
70%減※

本製品の詳細情報は、HP・カタログをご確認ください。



旭有機材 TC型

検索

■ 製品のお問い合わせ先は、こちら

- ☐ 札幌営業所 〒060-0807 北海道札幌市北区北7条西四丁目17番地1 KDX札幌北口ビル8階
電話：(011)746-7710 Fax：(011)746-7714
- ☐ 東京営業所 〒110-0005 東京都台東区上野3丁目24番6号 上野フロンティアタワー21階
電話：(03) 5826-8829 Fax：(03) 3834-7592
- ☐ 名古屋営業所 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦1丁目4-16 KDX名古屋日銀前ビル4F
電話：(052)222-8533 Fax：(052)222-8233

- ☐ 大阪営業所 〒541-0048 大阪府大阪市中央区瓦町4丁目5番9号 井門瓦町ビル7F
電話：(06)4707-1080 Fax：(06)4707-1088
- ☐ 福岡営業所 〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南1-8-13 博多駅南Rビル8F
電話：(092)413-8700 Fax：(092)413-8722

※HPは、26年4月以降開設予定