

ROKAE

ROKAE ロボット

—  
制御システム



スマートマニュファクチャリングをより効率的に

## XBC5M

- 場所を取らないコンパクトな構造
- 垂直/水平取付に対応、柔軟な配置

## XBC5

- 設計を一新、前世代と比べて50%スリム化で配置が容易
- 内部と外部の二重循環設計、IP54保護等級。多湿および酸性・アルカリ性ガス環境にも簡単に対応



制御キャビネット型番	XBC5M	XBC5
外形寸法(幅 x 奥行 x 高さ)	448mm x 446 mm x 268 mm	522mm x 408mm x 425mm
重量	28kg	35kg
標準I/O	Input: 16; Output: 16	Input: 16; Output: 16
IP保護等級	IP40	IP54
電源タイプ	230VAC、電圧変動範囲は-15%~+10%以内、 周波数変動範囲は±2%以内	230VACまたは3 x 380VAC(3L+N+PE)*1、電圧変動範囲は -15%~+10%以内、周波数変動範囲は±2%以内
典型的なシーンです 平均電力消費量です	0.22kW (NB4シリーズ) 0.52kW (XB7シリーズ) 0.27kW (XB10 R1206)	0.22kW (NB4シリーズ)、0.52kW (XB7シリーズ) 0.27kW (XB10 R1206)、0.63kW (NB12シリーズ) 1.5kW (NB25シリーズ)
動作環境温度	0°C ~ +45°C	0°C ~ +45°C
保管温度	-10°C~+55°C	-10°C~+55°C
動作/保管最大環境湿度	≤80%、結露なきこと	≤95%、結露なきこと

\*1: NB12シリーズ、NB25シリーズは3 x 380VAC電源、他のモデルは230VAC電源を使用

## XBC5E

- コンパクトで取り付けが簡単
- 保護等級IP54、金属防塵
- リッチなインターフェースで、さまざまな通信方式をサポート



制御キャビネット型番	XBC5E	XBC6M
外形寸法(幅 x 奥行 x 高さ)	690mm x 514mm x 835mm	420mm x 317mm x 120mm
重量	102kg	10kg
標準I/O	Input: 16; Output: 16	Input: 16; Output: 16
IP保護等級	IP54	IP40
電源タイプ	3x380VAC(3L+PE);電圧変動範囲は-10%-10%以内、 周波数変動範囲は±2%以内	230VAC、電圧変動範囲は-15%~+10%以内、 周波数変動範囲は±2%以内
典型的なシーンです 平均電力消費量です	2.1kW (NB80シリーズ)、2.6kW (NB220シリーズ)	0.22kW (NB4シリーズ) 0.52kW (XB7シリーズ) 0.27kW (XB10 R1206)
動作環境温度	0°C ~ +45°C	0°C ~ +50°C
保管温度	-10°C ~ +55°C	-10°C ~ +55°C
動作/保管最大環境湿度	≤95%、結露なきこと	≤80%、結露なきこと

## XBC6M

- 小さいサイズ:前世代よりも50%削減
- 軽量:わずか10キログラム
- 高性能:全新的駆控一体技術



## xPad2ティーチペンダント

- 現代人間工学に基づくモダンなデザインで、持ちやすい
- マルチタッチのHD大型液晶ディスプレイ、ピンチイン、  
人机交互更轻松
- ホットスワップ、有線通信に対応、複数のロボットの共有可
- ひと目でわかる機能レイアウト、10分ですぐに開始可能



### ティーチペンダント型番

### xPad2



寸法 (mm)	290mmx190mmx80mm
重量	840g
接続方式	有線
ディスプレイ	LCD、10.1インチ、解像度1920 x 1200
保護等級	IP54

# ROKAE



**ROKAEロボット**

---

400-010-8700  
[www.rokae.com](http://www.rokae.com)  
[sales@rokae.com](mailto:sales@rokae.com)