

# AUCom

## MOTOR CONTROL SPECIALISTS

### Tổng quan

Dải cài đặt dòng điện	24 A ~ 1250 A (Định mức)
Kết nối động cơ	Tam Giác hoặc Hình Sao
Bypass	Tích hợp bên trong

### Nguồn cấp

Điện áp nguồn (L1, L2, L3)	
EMX4i-xxxx-V5	200 VAC ~ 525 VAC ( $\pm 10\%$ )
EMX4i-xxxx-V7	380 VAC ~ 690 VAC ( $\pm 10\%$ )
EMX4i-xxxx-V12	1200 VAC (+10%/-20%)
Điện áp điều khiển (A1, A2, A3)	
EMX4i-xxxxB-xx-C1 (A1, A2)	110 VAC ~ 120 VAC (+10%/-15%), 600 mA
EMX4i-xxxxB-xx-C1 (A2, A3)	220 VAC ~ 240 VAC (+10%/-15%), 600 mA
EMX4i-xxxxB-xx-C2 (A1, A3)	24 VAC/VDC ( $\pm 20\%$ ), 2,8 A
Tần số điện lưới	45Hz đến 66Hz
Điện áp cách điện định mức với đất	600 VAC
Điện áp chịu xung định mức	6kV
Kiểu thiết kế	Bộ khởi động động cơ bán dẫn dạng bypass hoặc liên tục 1

### Khả năng ngắt mạch

Cầu chì bán dẫn	loại 2
Cầu chì HRC	Loại 1
Tương thích điện từ	EU Directive 2004/108/EC
Khả năng chịu EMC	IEC 60947-4-2
Nhiều EMC	IEC 60947-4-2 Loại B

### Đầu vào

Định mức	Hoạt động 24 VDC, khoảng 8 mA.
Nhiệt điện trở động cơ (B4, B5)	Hành trình >3,6k $\Omega$ , đặt lại <1,6k $\Omega$

### Đầu ra

Đầu ra role	Điện trở 10 A @ 250 VAC, 5 A @ 250 VAC, AC15 pf 0,3
Công tắc tơ chính (33, 34)	Thường mở
Ngõ ra role A (41, 42, 43)	Thay đổi được
Ngõ ra role B (53, 54)	Thay đổi được
Đầu ra tương tự (21, 22)	
Tải tối đa	600 $\Omega$ (12VDC @ 20mA)
Sự chính xác	$\pm 5\%$

### Thuộc về môi trường

Nhiệt độ hoạt động	-10 °C ~ 60 °C, trên 40 °C với giảm dần
Độ cao hoạt động	0 - 1000 m, trên 1000 m với giảm dần
Nhiệt độ bảo quản	-25°C ~ 60°C
Độ ẩm	Độ ẩm tương đối 5% đến 95%

# AuCom

## MOTOR CONTROL SPECIALISTS

Mức độ ô nhiễm	Ô nhiễm độ 3
Rung động	IEC 60068-2-6
Sự bảo vệ	
EMX4i-0024B ~ EMX4i-0135B	IP20
EMX4i-0184B ~ EMX4i-0580B	IP00

### Tản nhiệt

Trong thời gian bắt đầu	4,5 watt mỗi ampe
Trong khi chạy	
EMX4i-0024B ~ EMX4i-0052B	≤ 35 watt xấp xỉ.
EMX4i-0064B ~ EMX4i-0135B	≤ 50 watt xấp xỉ
EMX4i-0184B ~ EMX4i-0250B	≤ 120 watt xấp xỉ.
EMX4i-0352B ~ EMX4i-0580B	≤ 140 watt xấp xỉ.

### Chứng nhận

CCC	GB 14048.6
CE	EN 60947-4-2
C-UL	C22.2 Số 60947-4-2
UL	60947-4-2
Marine	
Lloyds	Đặc điểm kỹ thuật số 1 của Lloyds Marine
ABS	Steel Vessel Rules 2010
RCM	IEC 60947-4-2

[Chính sách bảo mật](#) | [Thay đổi khu vực](#)

AuCom Electronics - A Benshaw Group Company

© 2023 AuCom Electronics Ltd