

コンタクタ

RoHS



ココが
特長

世界最長寿命のコンタクタです！

- 電磁接触器を低価格で発売開始しました。
- 認証試験を通じたCEマーキング対応品です。
- 端子カバーは、標準装備されています。
- 世界最長の開閉寿命 EC60947-4-1(JIS C 8201-4-1,JEM1038)
電氣的寿命250万回(ヨーロッパA社200万回、日本B社200万回)
機械的寿命2500万回(ヨーロッパA社1600万回、日本B社1000万回)
接点増設用の補助接点ユニットは**01419ページ**
接点開閉時のサージ吸収ユニットは**01418ページ**

DIN レール ネジ 取付 CE対応 EN VDE BS IEC



1台から注文OK!

出荷日

1~20台 翌日(当日)

21台~ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。



Order 注文例

在庫品

型式

MCR-6A-AC200V



| フレームサイズ (AF) | コイル電圧 | 補助接点 | モータ容量 (KW) AC-3 200/240V | 型式 | 基準単価 | | | |
|--------------|--------|------|--------------------------------|----------------|----------------|--------|--------|--------|
| | | | | | 1~5台 | 6~9台 | 10台~ | |
| 18 | AC200V | 1a | 2.2 | MCR-6A-AC200V | ¥542 | ¥522 | ¥482 | |
| | AC100V | | | MCR-6A-AC100V | ¥542 | ¥522 | ¥482 | |
| | DC24V | | | MCR-6A-DC24V | ¥848 | ¥816 | ¥753 | |
| 22 | AC200V | 1a1b | 2.5 | MCR-9B-AC200V | ¥584 | ¥561 | ¥518 | |
| | AC100V | | | MCR-9B-AC100V | ¥584 | ¥561 | ¥518 | |
| | DC24V | | | MCR-9B-DC24V | ¥1,043 | ¥1,004 | ¥927 | |
| | AC200V | | 3.5 | MCR-12B-AC200V | ¥681 | ¥655 | ¥604 | |
| | AC100V | | | MCR-12B-AC100V | ¥681 | ¥655 | ¥604 | |
| | DC24V | | | MCR-12B-DC24V | ¥1,286 | ¥1,244 | ¥1,148 | |
| | AC200V | | 4.5 | MCR-18B-AC200V | ¥1,084 | ¥1,042 | ¥962 | |
| | AC100V | | | MCR-18B-AC100V | ¥1,084 | ¥1,042 | ¥962 | |
| | DC24V | | | MCR-18B-DC24V | ¥1,404 | ¥1,352 | ¥1,248 | |
| | 40 | | AC200V | 5.5 | MCR-22B-AC200V | ¥1,279 | ¥1,231 | ¥1,137 |
| | | | AC100V | | MCR-22B-AC100V | ¥1,279 | ¥1,231 | ¥1,137 |
| | | | DC24V | | MCR-22B-DC24V | ¥1,975 | ¥1,902 | ¥1,756 |
| 65 | AC200V | 7.5 | MCR-32A-AC200V | ¥1,946 | ¥1,873 | ¥1,729 | | |
| | AC100V | | MCR-32A-AC100V | ¥1,946 | ¥1,873 | ¥1,729 | | |
| | DC24V | | MCR-32A-DC24V | ¥3,045 | ¥2,932 | ¥2,707 | | |
| 65 | AC200V | 15 | MCR-50A-AC200V | ¥3,045 | ¥2,932 | ¥2,707 | | |
| | AC100V | | MCR-50A-AC100V | ¥3,045 | ¥2,932 | ¥2,707 | | |
| | DC24V | | MCR-50A-DC24V | ¥4,685 | ¥4,512 | ¥4,165 | | |
| 65 | AC200V | 18.5 | MCR-65A-AC200V | ¥4,685 | ¥4,512 | ¥4,165 | | |
| | AC100V | | MCR-65A-AC100V | ¥4,685 | ¥4,512 | ¥4,165 | | |
| | DC24V | | MCR-65A-DC24V | ¥4,685 | ¥4,512 | ¥4,165 | | |

仕様

| 型式 | MCR-6A | MCR-9B | MCR-12B | MCR-18B | MCR-22B | MCR-32A | MCR-50A | MCR-65A |
|------------------|-------------|--------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|
| 定格操作電圧 | 690V | | | | 690V | | | |
| 定格絶縁電圧 | 690V | | | | 1000V | | | |
| 定格周波数 | 50/60Hz | | | | 50/60Hz | | | |
| 定格インパルス耐電圧 | 6kV | | | | 8kV | | | |
| 最大動作回数/時間 | 1800回/1h | | | | 1800回/1h | | | |
| 機械的寿命 | 1500万回 | | | | 1200万回 | | | |
| 電氣的寿命 | 250万回 | | | | 200万回 | | | |
| 電流、電力AC-1 | 25 | 25 | 25 | 32 | 40 | 50 | 70 | 100 |
| AC-3 200/240V KW | 2.2 | 2.5 | 3.5 | 4.5 | 5.5 | 7.5 | 15 | 18.5 |
| A | 9 | 11 | 13 | 18 | 22 | 32 | 55 | 65 |
| 380/440V KW | 3 | 4 | 5.5 | 7.5 | 11 | 15 | 22 | 30 |
| A | 7 | 9 | 12 | 18 | 22 | 32 | 50 | 65 |
| 500/550V KW | 3 | 4 | 7.5 | 7.5 | 15 | 18.5 | 30 | 33 |
| A | 6 | 7 | 12 | 13 | 20 | 28 | 43 | 60 |
| 690V KW | 3 | 4 | 7.5 | 7.5 | 15 | 18.5 | 30 | 33 |
| A | 4 | 6 | 9 | 9 | 18 | 20 | 28 | 35 |
| UL 定格連続電流 A | 25 | 25 | 25 | 40 | 40 | 50 | 70 | 100 |
| 単相110~120V HP | 0.5 | 0.5 | 0.75 | 1 | 2 | 2 | 3 | 5 |
| 220~240V HP | 1.5 | 1.5 | 2 | 3 | 3 | 5 | 10 | 15 |
| 三相200~208V HP | 2 | 2 | 3 | 5 | 7.5 | 7.5 | 20 | 25 |
| 220~240V HP | 3 | 3 | 5 | 7.5 | 10 | 10 | 25 | 30 |
| 440~480V HP | 5 | 5 | 7.5 | 10 | 15 | 20 | 40 | 50 |
| 550~600V HP | 7.5 | 7.5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 50 | 60 |
| AC コイル質量 Kg | 0.33 | | | | 0.55 | | | |
| サイズ(W×H×D) mm | 45*73.5*86 | | | | 69*83*93 | | | |
| DC コイル質量 Kg | 0.5 | | | | 0.77 | | | |
| サイズ(W×H×D) mm | 45*83*113.7 | | | | 69*83*120 | | | |

■AC コイル

| 型式 | MCR-6A | MCR-9B | | MCR-32A | MCR-50A | |
|-----------------|------------------|---------------|----------|----------|-----------|---------|
| | | MCR-12B | MCR-18B | | MCR-18B | MCR-65A |
| 操作電圧 | 50Hz(V) | 100,200V | | | | |
| | 60Hz(V) | 100,200V | | | | |
| | 50/60Hz(V) | 100,200V | | | | |
| 制限電圧 | ピックアップ | 85~110%(50Hz) | | | | |
| | ドロップアウト | 85~110%(60Hz) | | | | |
| コイル消費電力 | 30~60% | | | | | |
| AC220V 突入電力(VA) | 58/56 | 58/56 | 53/50 | 110/104 | | |
| | 50/60Hz 定格電力(VA) | 9.0/6.0 | 9.0/6.0 | 12.0/9.0 | 13.0/10.0 | |
| 動作時間 | クローズ(ms) | 12... 22 | 12... 22 | 12... 22 | 12... 22 | |
| | オープン(ms) | 4... 19 | 4... 19 | 4... 19 | 4... 19 | |

■DC コイル

| 型式 | MCR-6A | MCR-9B | |
|----------------|----------|----------|----------|
| | | MCR-12B | MCR-18B |
| 操作電圧 | 24V | | |
| 制限電圧 | ピックアップ | 70~110% | |
| | ドロップアウト | 10~30% | |
| コイル消費電力 | 9 | 9 | |
| DC24V 定格電力(VA) | 9 | 9 | |
| コイル電流 (A) | 0.4 | 0.4 | |
| 動作時間 | クローズ(ms) | 35... 50 | 35... 50 |
| | オープン(ms) | 4... 19 | 4... 19 |

電磁開閉器
コンタクタ
サーマルリレー
コンタクタ
サーマルリレー

電磁開閉器

コンタクタ

サーマルリレー

ACミニコンタクタ

DCミニコンタクタ

ミニコンタクタ用サーマルリレー

ミニコンタクタ用サージユニット

ミニコンタクタ用セパレートマウント

単相用コンタクタ

技術資料

2012.9

2013.8

1420