

YENİ

OMRON

Minyatür Güç Röleleri MY-GS

1966: MY Röleler

1998: MY(S) Röleler

800 Milyonluk Başarı Geçmişinin Sağladığı Güvenilirlik

Kilitleme Kollu Modeller Son Zamanların En Çok
Satan OMRON MY Röleleri Ailesine Katılın

Kilitleme Kollu Röleler

YENİ



İlk olarak 1966 yılında ortaya çıkan MY serisi rölelerden, 2012 yılına gelindiğinde 800 milyon üzerinde üretilmiştir.

MY serisi, zamanın ihtiyaçlarını karşılamak üzere büyüdü ve gelecekte de ihtiyaçlarınızı karşılamaya devam edecek.

Görmesi Daha Kolay, Kullanması Daha Kolay

OMRON, ihtiyaçlarınızı daha iyi karşılayabilmek için bileşen kalıplarından imalat tesislerine kadar kurum içi üretimde ısrar ediyor.

Kolay Erişilebilir Bilgi!

Ürün Bilgilerine Genel Bakış

Model, teknik özellikler ve güvenlik standartlarının tamamı üst yüzeyde yer alır.

Bu bilgileri, Röleyi sokete monte ederken kontrol edebilirsiniz.



Kontak Durumuna Genel Bakış

Mekanik göstergeler, artık standart birer özelliktir. Yani, artık standart modellerde bile kontak çalışma durumunu bilirsiniz.

Standart Modeller



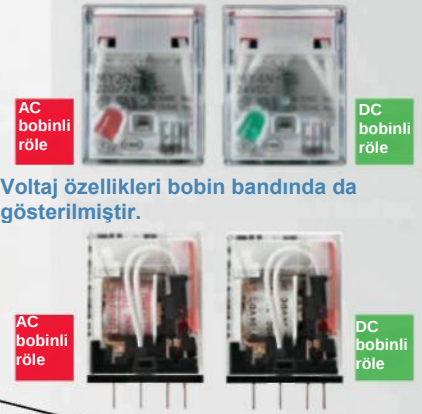
Çalışma Göstergeli Modeller



Farklı Teknik Özellikler için Farklı Görünüm

Rölelerin yanlış kullanımını önlemek için farklı teknik özelliklere sahip rölelerin birbirinden ayrılmasını kolay hale getirdik.

Çalışma göstergesinin (LED) rengi, bobin voltajının AC mi yoksa DC mi olduğunu gösterir.



Röle Sıralama Devrelerinin Kontrollerini Kolaylaştıran Kilitleme Kollu Bir Seri Eklendi

Kilitleme kolu çalışma yöntemi

		Normal Hal	Mod 1: Geçici Hal	Mod 2: Kilitli Hal
	Üstten bakış			
	Yandan bakış			
	Çalışma Açıklaması	—	Kolu bir adım kaydırın ve kontakları çalıştırmak için yalıtkan bir alet ile sarı düğmeye basın.	Kolu iki adım kaydırırsanız, kontaklar çalışma konumunda kilitlenecektir.

Not: Kilitleme kolunun mekanizmasına göre kontaklar, bobin voltajı uygulanmıyorken zorla çalıştırılır.

Güvenilir Uygulama!

Yüksek Dayanıklılık

Yüksek elektriksel dayanıklılık, bakım sıklığını azaltmaya yardımcı olur.

İki Kutuplu Röle: 500.000 operasyon

Dört Kutuplu Röle: 200.000 operasyon

Not: Nominal yükü değiştirmek için.
Detaylar için veri sayfasına bakın.



Geniş Ortam Çalışma Sıcaklığı Aralığı
Yüksek yoğunlukta montaj ve soğuk yerlerde güvenilir uygulama mümkündür.

Çalışma ortamı sıcaklığı: -55 - 70°C



Yüksek Şok Direnci Beklenmedik harici şoklarda arıza ihtimalini azaltır.

Arıza şoku direnci: 20G



Yeni Tasarım Otomatik Üretimde Tutarlı Kalite

50 yıllık imalat deneyimini aldık ve pazar ihtiyaçlarını tasarıma ve üretime çevirdik.

Örnekler: Otomatik üretimde tutarlı kaliteye ulaşılırken kaynaklama ve tek parça kalıplama ile de bağlantı güvenilirliği elde edildi.

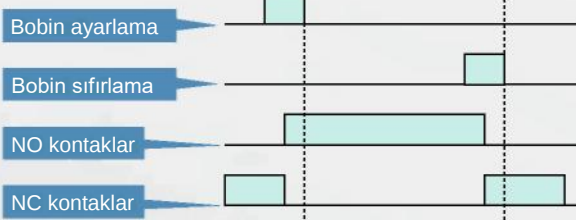


İnsanların MY serisini tercih etmeye devam etmesinin nedenleri var.

Kontakları Çalışma Konumunda Kilitleyen Röleler

MYK Kilitlemeli Röleler

● Çalışma Tablosu



Küçük Yükleri Güvenilir Şekilde Kontrol Eden Röleler

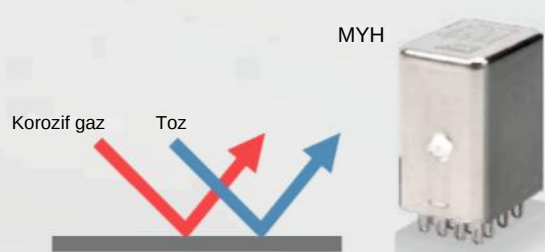
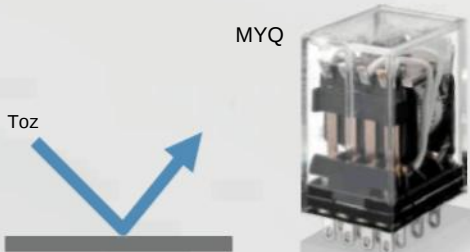
MY4Z MY4Z Çift Taraflı Kontaklı Röleler
MY4Z-CBG MY4Z-CBG Çift Taraflı Çapraz Kontaklı Röleler

Güvenilirlik	Kontak yapısı
Yüksek ↑	AU kaplamalı çift taraflı çapraz kontaklar
	AU kaplamalı çift taraflı kontaklar
	AU kaplamalı tek taraflı kontaklar



Korozif Gaz veya Aşırı Toz Bulunan Ortamlar için Röleler

MYQ Plastik Yalıtımlı Röleler
MYH Hermetik Yalıtımlı Röleler



Sipariş Bilgileri

Model Listesi

Sınıflandırma	Model		Nominal voltaj (V)
Kontak tipi	2C	4C	
Standart modeller	MY2-GS	MY4-GS	12 VAC, 24 VAC, 48 VAC, 100/110 VAC, 110/120 VAC, 200/220 VAC, 220/240 VAC
			6 VDC, 12 VDC, 24 VDC, 48 VDC, 100/110 VDC
Yerleşik çalışma göstergeli modeller	MY2N-GS	MY4N-GS	12 VAC, 24 VAC, 48 VAC, 100/110 VAC, 110/120 VAC, 200/220 VAC, 220/240 VAC
			6 VDC, 12 VDC, 24 VDC, 48 VDC, 100/110 VDC, 220 VDC
Yerleşik çalışma göstergeli ve diyotlu modeller	MY2N-D2-GS	MY4N-D2-GS	12 VDC, 24 VDC, 48 VDC, 100/110 VDC, 220 VDC
Yerleşik çalışma göstergeli ve CR devreli modeller	MY2N-CR-GS	MY4N-CR-GS	100/110 VAC, 110/120 VAC, 200/220 VAC, 220/240 VAC
Kilitleme kolu, yerleşik çalışma göstergeli modeller	MY2IN-GS	MY4IN-GS	12 VAC, 24 VAC, 48 VAC, 100/110 VAC, 110/120 VAC, 200/220 VAC, 220/240 VAC
			6 VDC, 12 VDC, 24 VDC, 48 VDC, 100/110 VDC, 220 VDC
Kilitleme kolu, yerleşik çalışma göstergeli ve diyotlu modeller	MY2IN-D2-GS	MY4IN-D2-GS	12 VDC, 24 VDC, 48 VDC, 100/110 VDC, 220 VDC
Kilitleme kolu, yerleşik çalışma göstergeli ve CR devreli modeller	MY2IN-CR-GS	MY4IN-CR-GS	100/110 VAC, 110/120 VAC, 200/220 VAC, 220/240 VAC

Seçenekler (Ayrı Sipariş Edilir)

Bağlantı Soketleri ve Tutucu Klipsler

	Ön Montaj Soketleri		Arka Montaj Soketleri
Montaj Tipi	DIN Ray veya vidalı montaj		PCB montaj
Terminal Tipi	Vidalı terminal Parmak koruma yapısı		PCB terminalleri
MY2-GS MY2N-GS MY2N-D2-GS MY2N-CR-GS MY2IN-GS MY2IN-D2-GS MY2IN-CR-GS	PYFZ-08-E	PYF08A-N	PYF-08-PU
			
			PY08-02
			
MY4-GS MY4N-GS MY4N-D2-GS MY4N-CR-GS MY4IN-GS MY4IN-D2-GS MY4IN-CR-GS	PYFZ-14-E	PYF14A-N	PYF-14-PU
			
			PY14-02
			
Tutucu Klipsler	PYC-A1		Soket kombinasyonu
			PYC-P

OMRON Corporation
Kyoto, JAPONYA

Endüstriyel Otomasyon Şirketi

İletişim: www.ia.omron.com
OMRON (CHINA) CO., LTD.
Room 2211, Bank of China Tower,
200 Yin Cheng Zhong Road,
PuDong New Area, Shanghai, 200120, China
Tel: (86) 21-5037-2222/Faks: (86) 21-5037-2200
OMRON TAIWAN ELECTRONICS INC.
6R Home Young Bldg., No.363,
Fu-Shing N.Road, Taipei, Taiwan R.O.C
Tel: (886) 2-2715-3331/Faks: (886) 2-2712-6712

OMRON ASIA PACIFIC PTE. LTD.
No. 438A Alexandra Road # 05-05/08(Lobby 2),
Alexandra Technopark, Singapore 119967
Tel: 65-6835-3011/Faks: 65-6835-2711

Yetkili Distribütör:

©OMRON Corporation 2014-2019 Tüm Hakları Saklıdır.
Ürün iyileştirme adına teknik özellikler, önceden
bildirilmeksizin değiştirilebilir.

Ca. No. J196-E1-06

1119(0414)