



DRM-M-04 4 Röle çıkışlı Modbus I/O modülü

DRM-M-04, Modbus ağları için röle çıkış modülleridir. Normalde açık ve normalde kapalı kontağa sahip 4 adet C/O rölesine sahiptirler. Rölelerin durumu Modbus RTU iletişimi ile kontrol edilebilir.

Ana Özellikler

- Normalde açık ve normalde kapalı kontağa sahip 4 adet C/O rölesine sahiptirler.
- Modbus RTU iletişimi
- DIN rayına monte edilebilir
- Yazılım güncellemeleri, Modbus RTU iletişimi (entegre önyükleyici) aracılığıyla iletilir.

Teknik özellikler

Besleme gerilimi	24 VDC PoM	
Maksimum akım tüketimi	60 mA	
Maksimum anahtar voltajı	220 VDC / 250 VAC	
Maksimum anahtar voltajı	5 A (dirençli yük)	
Koruma sınıfı	IP30 (EN 60529)	
Ortam koşulları	Çalışma sıcaklığı	-20—60 °C
	Bağıl nem	5—90 % rH, (yoğuşmasız)

Kullanım alanı

- Sadece iç mekan kullanımı içindir.
- Röle çıkışları aracılığıyla harici cihazları kontrol edin
- Modbus master, Modbus kayıtları aracılığıyla röle durumunu ayarlayabilir.

Ürün kodları

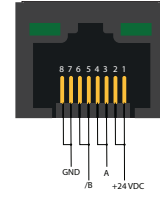
DRM-M-04	4 C/O röle çıkışı
----------	-------------------

Standartlar

- Alçak Gerilim Direktifi 2014/35/EU
 - EN 50178:1997 Elektrik tesisatlarında kullanılmak üzere elektronik ekipman
 - EN 60529:1991 Muhafazalar tarafından sağlanan koruma seviyeleri (IP Kodu). Değişiklik AC:1993 den EN 60529
- EMC direktifi 2014/30/EU:
 - EN 61000-6-2:2005 Elektromanyetik uyumluluk (EMC) - Bölüm 6-2: Genel standartlar - Endüstriyel ortamlar için bağımsızlık Değişiklik AC:2005 den EN 61000-6-2
 - EN 61000-6-4:2007 Elektromanyetik uyumluluk (EMC) - Bölüm 6-4: Genel standartlar - Endüstriyel ortamlar için emisyon standardı Değişiklik A1:2011 den EN61000-6-4
- RoHs Direktifi 2011/65/EU
 - EN IEC 63000:2018 Tehlikeli maddelerin kısıtlanmasına ilişkin elektrikli ve elektronik ürünlerin değerlendirilmesine ilişkin teknik dokümantasyon



Kablolama ve bağlantılar



RJ45 socket

Pim 1	Besleme gerilimi, 24 VDC
Pim 2	
Pim 3	Modbus RTU iletişimi, sinyal A
Pim 4	
Pim 5	Modbus RTU iletişimi, sinyal /B
Pim 6	
Pim 7	
Pim 8	Topraklama, besleme gerilimi

RJ45 socket



Röle çıkışları

NO1	Normalde açık kontak 1
COM1	Ortak iletişim 1
NC1	Normalde kapalı kontak 1
NO2	Normalde açık kontak 2
COM2	Ortak iletişim 2
NC2	Normalde kapalı kontak 2
NO3	Normalde açık kontak 3
COM3	Ortak iletişim 3
NC3	Normalde kapalı kontak 3
NO4	Normalde açık kontak 4
COM4	Ortak iletişim 4
NC4	Normalde kapalı kontak 4

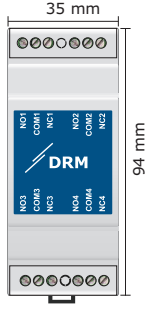
DRM-M-04

4 Röle çıkışlı Modbus I/O modülü

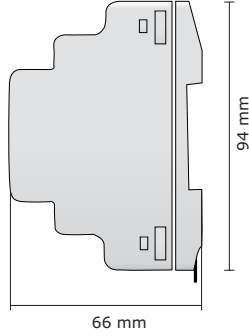


Sabitleme ve ebatlar

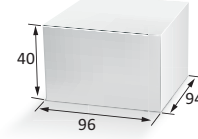
Önden görünüş



Yandan görünüş



Paketleme

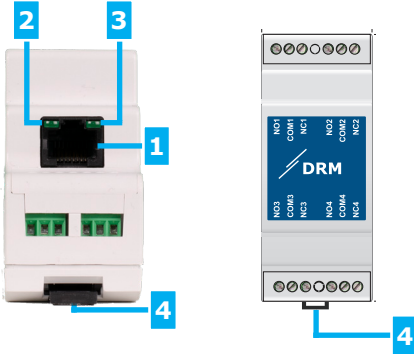


Ürün	Ambalajlama	Net ağırlık	Brüt ağırlık
DRM-M-04	Birim (1 adet)	0,083 kg	0,098 kg
	Kutu (20 adet)	1,650 kg	2,237 kg

GTIN

DRM-M-04	Birim (1 adet)	05401003018736
	Kutu (20 adet)	05401003504284

Ayarlar ve göstergeler



1 - RJ45 soket		Modbus RTU iletişimi ve 24 VDC
2 - Soldaki yeşil LED		Güç açık göstergesi
3 - Sağdaki yeşil LED		Aktif Modbus RTU iletişimi
4 - Kilitleme klipsi		Cihazın alt kısmında; DIN rayına kilitlemek için kullanılır

Modbus kayıtları



Bu ürün donanımı için Sentera web sitesinden indirebileceğiniz özel bir yazılım gerektirmektedir: Uygulamanızı seçin: www.sentera.eu/en/solutions.

İlk olarak, Sentera internet ağ geçidi de dahil olmak üzere gerekli tüm ürünlerinizi bağlayın. Ardından kurulumunuzu www.sentera.eu 'ya bağlayın. "Çözümüne bağla" yı tıklayın ve seçilen yazılımı bağlı cihazlara indirmek için çözüm kodunu girin. İndirme işleminden sonra kurulumu tek başına kullanma veya internet ağ geçidini bağlı tutma imkanı vardır.

Modbus kayıtları hakkında daha fazla bilgi edinmek için, lütfen ürün Modbus Kayıt Haritası 'na danışın.