

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



Harmony Zaman Rölesi, yıldız-üçgen fonksiyonu, 220...240V AC, 1NO + 1NO

RE10RQM7N

Ana

Ürün serisi	Harmony Zamanlayıcı Röleleri
Dijital çıkış tipi	Röle
Ürün Ya da Bileşen Tipi	Modüler zamanlama rölesi
zaman gecikmesi tipi	Q
zaman gecikme aralığı	2...120 s
[Us] nominal besleme gerilimi	240 V AC 50/60 Hz
nominal çıkış akımı	5 A

Tamamlayıcı

Kontak Tipi ve Düzenleme	1 NA + 1 NA
genişlik aralığı boyutu	17,5 mm
kontrol tipi	Selektör anahtarı ön panel
[Ie] nominal çalışma akımı	5 A 250 V AC-1 'e uygunIEC 60947-5-1 5 A 28 V DC-1 'e uygunIEC 60947-5-1 1,5 A 240 V AC-15 'e uygunIEC 60947-5-1 2 A 24 V DC-13 'e uygunIEC 60947-5-1
gerilim aralığı	0.8...1.1 Un
bağlantılar - terminaler	Vida konnektörleri, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm ² (AWG 22...AWG 16) katı kablo uçlu veya uçsuz
muhafaza malzemesi	Polikarbonat
tekrarlama doğruluğu	+/- % 0,5
zaman gecikmesinin ayar doğruluğu	Tam ölçeğin +/- % 10'u -de 25 °C
sıfırlama süresi	100 ms enerji kesmede
VA cinsinden güç tüketimi	8 VA -de 240 V
elektrik dayanıklılığı	100000 cycles -de 5 A, 250 V için dirençli yük
Mekanik dayanıklılık	5000000 cycles
[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	5 kV için 1,2...50 µs
İşaretleme	CULus CE CCC UKCA
montaj desteği	35 mm simetrik montaj rayı
yerel sinyalleme	LED göstergesi kırmızı, sabit için ST (durum)
ürün ağırlığı	75 g
uyumluluk kodu	RE10

yükseklik	58,5 mm
genişlik	18 mm
derinlik	90 mm
fonksiyon mevcuttur	Q-Star-delta relay (2 NO outputs with same common)-1 NA + 1 NA
Fonksiyon sayısı	1

Ortam

dielektrik gücü	2,5 kV için 1 mA/1 dakika -de 50 Hz
Standartlar	IEC 61812-1
Ürün Sertifikaları	cULus CE CCC UKCA
Depolama Ortam Koşulları	-20...60 °C
Nominal Çalışma Ortam Sıcaklığı	-10...55 °C
IP koruma derecesi	IP20 terminaller: IP40 muhafaza:
titreşim direnci	0.15 mm (f= 10...150 Hz)
bağıl nem	10...95 % yoğuşmasız
elektromanyetik uyumluluk	Elektrostatik deşarj bağışıklık testi - test level: 6 kV seviye 3 (kontak deşarjı) conforming to IEC 61000-4-2 Elektrostatik deşarj bağışıklık testi - test level: 8 kV seviye 3 (hava deşarjı) conforming to IEC 61000-4-2 Hızlı geçici bağışıklık testi - test level: 2 kV seviye 3 conforming to IEC 61000-4-4

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Paketteki birim sayısı	1
Package 1 Height	2,500 cm
Package 1 Width	6,500 cm
Package 1 Length	11,000 cm
Paket ağırlığı (Lbs)	77,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	48
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	4,350 kg

Sözleşme garantisi

Garanti (ay olarak)	18
---------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric, ürün kullanım ömrünü ve geri dönüştürülebilirliği uzatmak amacıyla devam eden "Use Better, Use Longer, Use Again" kampanyamız aracılığıyla tedarik zinciri ortaklıkları, daha düşük etki malzemeleri ve döngü yoluyla 2050 yılına kadar Net Sıfır değerine ulaşmayı hedeflemektedir.

[Açıklanan Environmental Data >](#)

[Ürün sürdürülebilirliğini nasıl değerlendiriyoruz >](#)



Çevresel ayak izi

Toplam yaşam döngüsü Karbon ayak izi	49 kg CO2 eq.
Üretim aşamasının karbon ayak izi [A1–A3]	0 kg CO2 eq.
Dağıtım aşamasının karbon ayak izi [A4]	0 kg CO2 eq.
Kurulum aşamasının karbon ayak izi [A5]	0 kg CO2 eq.
Kullanım aşamasının karbon ayak izi [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Ömür sonu aşamasının karbon ayak izi [C1–C4]	0 kg CO2 eq.

Use Better



Malzemeler ve Ambalajlama

AB RoHS Direktifi	Muafiyetle Uyumlu
REACH Yönetmeliği	Referans, eşik üzerinde SVHC içermekte

Use Longer



Kullanım ömrü uzatma

Onarım	Hayır
--------	-------

Use Again

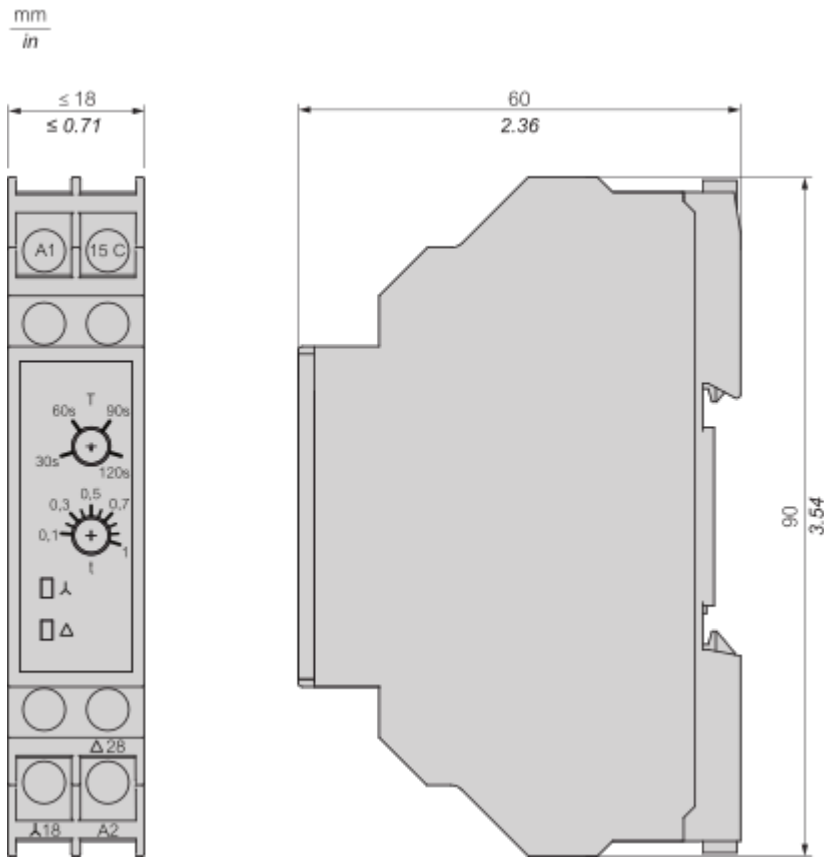


Yeniden paketlenme ve yeniden üretim

Geri dönüştürülebilirlik potansiyeli, % olarak	70
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri
Geri alma	Yok
WEEE etiketi	 Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

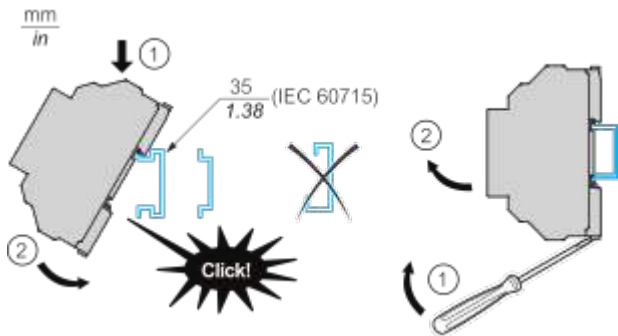
Dimensions Drawings

Dimensions



Mounting and Clearance

Mounting

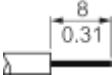


Connections and Schema

Wiring

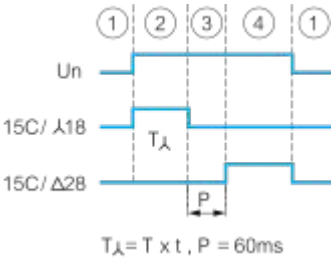


NOTE:

- Use copper conductors only
- TORQUE : 0.5...0.7 N.m (4.4...6.2 lbf.in)
-  2x (0.5...1.5mm² / 20...16AWG)

Technical Description

Function Diagram



LED Indication	Status			
	1	2	3	4
	Power OFF	Star Connection	Pause time	Delta Connection
Star (RED)	OFF	ON (Tt)	OFF (60ms)	OFF
Delta (RED)	OFF	OFF	OFF (60ms)	ON

Star connection : Terminal 15–18 closed
Delta connection : Terminal 15–28 closed

Image of product / Alternate images

Alternative

