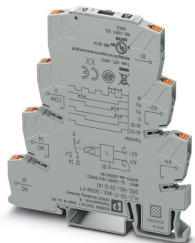


## Tidsreleer - PLC-TR-1T-MUL-300M-PT - 2910141


Angitte spesifikasjoner er hentet fra onlinekatalogen. Du finner komplett informasjon og spesifikasjoner i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.  
(<http://phoenixcontact.no/download>)



Multifunksjonelt tidsrelé i spesielt smal konstruksjon med fire funksjoner, innstillbart tidsområde (0,1 s til 300 min), en vekselkontakt, push-in-tilkobling



### Forretningsinformasjon

Forpakningsenhet	1 STK
GTIN	 4 055626 430607
GTIN	4055626430607
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	30,000 g
Tolltariffnummer	85364900
Rabattgruppe	31BCK

### Tekniske spesifikasjoner

#### Mål

Bredde	6,2 mm
Høyde	80 mm
Dybde	86 mm

#### Omgivelsesforhold

Omgivelsestemperatur (drift)	-20 °C ... 65 °C
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-25 °C ... 80 °C
Maks. brukshøyde	≤ 2000 m
Tillatt luftfuktighet (drift)	15 % ... 85 %
Beskyttelsesgrad	IP20
Støfasthet	EN 61000-6-2

#### Spoleside

Inngangsspenningsområde	24 VDC (19,2VDC ... 30VDC)
Funksjon	E: Innkoblingsforsinket

# Tidsreleer - PLC-TR-1T-MUL-300M-PT - 2910141

## Tekniske spesifikasjoner

### Spoleside

	Es: Innkoblingsforsinket med styrekontakt
	Rs: Tilbakekoblingsforsinket med styrekontakt
	Bi: Blinker impulsstart
Innstillingsområde tid	0,1 s ... 300 min. (4 tidssluttområder)
Gjenopprettingstid	50 ms

### Kontaktside

Kontaktutførelse	1 potensialfri vekselkontakt
Maks. koblingsspenning	250 VAC
Utkoblingseffekt (ohmsk last) maks.	1500 VA (6 A / 250 V AC)
Utgangssikring	6,3 A (hurtig)

### Generelt

Statusindikator	Grønn lysdiode (POWER)
	LED gul (relé aktivt)
Levetid mekanisk	2x 10 <sup>7</sup> koblingsforløp
Nominelt effektopptak	0,45 W (ved 24 V DC)
Innbygning	vilkårlig
Monteringsinformasjon	på standardskinne NS 35 i henhold til EN 60715
Farge	trafikkgrå A RAL 7042
Isolasjonsmaterial hus	Polyamid PA, selvslukkende
Tillatt luftfuktighet (drift)	15 % ... 85 %

### Tilkoblingsspesifikasjoner

Tilkoblingstype	Innstikkstilkobling
Avisoleringslengde	8 mm
Ledertverrsnitt entrådet	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Ledertverrsnitt flertrådet	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Ledertverrsnitt AWG	26 ... 14

### Styrekontakt

Betegnelse tilkobling	Potensialbundet, moduler A1-B1
Styreimpulslengde	≥ 50 ms

### Standarder og bestemmelser

Elektromagnetisk kompatibilitet	I samsvar med EMC-direktiv 2014/30/EU
Støyemisjon	EN 61000-6-3
Støyfasthet	EN 61000-6-2
Standarder/bestemmelser	IEC61812-1
	IEC60947-5-1
Merkeisolasjonsspenning	300 VAC
Merkestøtspenning	6 kV
Forurensningsgrad	2

# Tidsreleer - PLC-TR-1T-MUL-300M-PT - 2910141

## Tekniske spesifikasjoner

### Standarder og bestemmelser

Overspenningskategori	III
Lavspenningsdirektiv	Samsvar med lavspenningsdirektiv 2014/35/EU

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk (EFUP): 50 år
	Du finner informasjon om farlige substanser i produsenterklæringen, se fanen "Downloads"

## Klassifiseringer

### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27371605
eCl@ss 11.0	27371605
eCl@ss 8.0	27371605
eCl@ss 9.0	27371605

### ETIM

ETIM 5.0	EC001439
ETIM 6.0	EC001439
ETIM 7.0	EC001439

## Godkjenninger

### Godkjenninger

#### Godkjenninger

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

#### Ex godkjenninger

### Godkjenningedetaljer

UL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 172140
-----------	--	---	---------------

cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 172140
------------	--	---	---------------

## Tidsreleer - PLC-TR-1T-MUL-300M-PT - 2910141

### Godkjenner

cULus Listed

