

MCR-SL-S- 16-SP- 24


Obj.č.: 2864464


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2864464>

Dohledová jednotka proudu MCR, pro střídavé proudy sinusového průběhu 0 ... 16 A AC / 1 přepínací kontakt



Údaje

EAN	 4 017918 904456
Balení	1 ks
Celní tarif	85389091
Váha brutto v kusech	0,1392 kg
Informace v katalogu	Strana 235 (CAT-7-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
09.11.2006



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technické údaje

Vstupní data

Vstup	vstup měření proudu
Rozsah vstupního proudu	0 A AC ... 16 A AC
Forma impulzu	sinusový průběh
Zatížitelnost nadproudem	2 x I _N (trvale)

Jmenovitá frekvence f_N	50 Hz
	60 Hz
Rozsah měření frekvence	45 Hz ... 65 Hz
Způsob připojení	Připojení průchozím konektorem, průměr 4,2 mm

Spínací výstup

Název výstupu	reléový výstup
Provedení kontaktů	1 přepínací kontakt
Materiál kontaktu	AgSnO, tvrdé pozlacení
Spínací napětí maximální	30 V AC
	36 V DC
	250 V AC
Mezní trvalý proud	50 mA (při vrstvě pozlacení, 30 V AC/ 36 V DC)
	2 A (při porušené zlaté vrstvě, 250 V AC)
Rozsah nastavení zpoždění odezvy	typ. 0,1 s ... 10 s (nastavitelné prostřednictvím potenciometru)

Napájení

Rozmezí napájecího napětí	20 V DC ... 30 V DC
Maximální příkon	< 30 mA

Data připojení

Způsob připojení	Šroubové připojení
Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm ²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	14
Délka odstranění izolace	8 mm
Závit šroubu	M3

Obecná data

Šířka	22,5 mm
Výška	99 mm
Hloubka	114,5 mm
Teplotní koeficient maximální	< 0,02 %/K
Skoková odezva (10-90%)	40 ms

Teplota prostředí (provoz)	-20 °C ... 65 °C
Druh ochrany	IP20
Kategorie přepětí	III
Stupeň znečištění	2
Izolační pevnost	300 V AC (proti zemi)
Zkušební napětí vstup/výstup	4 kV (50 Hz, 1 min.)
Zkušební napětí vstup/napájení	4 kV (50 Hz, 1 min.)
Barva	zelená
Materiál pouzdra	polyamid PA bez zesílení
Montážní poloha	libovolně
Shodnost	CE shoda

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

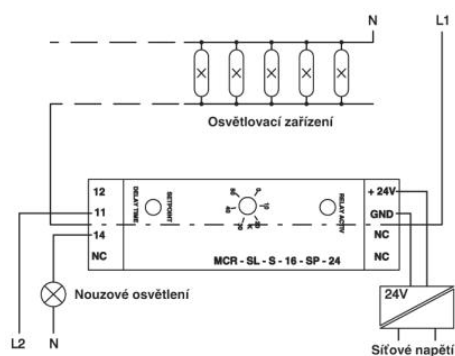
cULus Recognized, GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Výkres/schéma

Aplikační výkres



Osvětlovací zařízení s nouzovým osvětlením

Výkres v měřítku

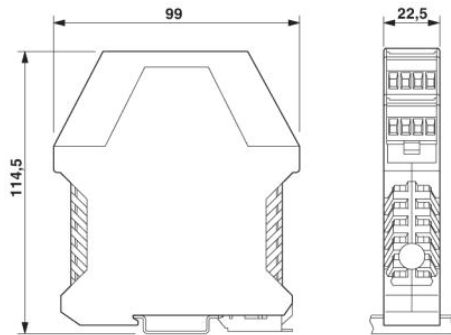
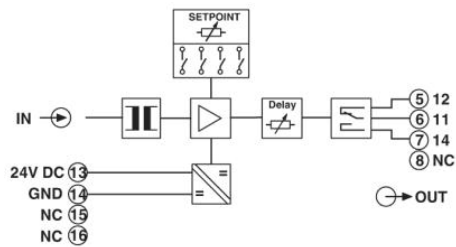


Schéma zapojení



Adresa

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno, Czech Republic
Telefon +420 542 213 401
Fax +420 542 213 701
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact
Technické změny vyhrazeny.