

Instrukcja Instalacji

230V Moduł Przełączników CMIO353

Instalacja

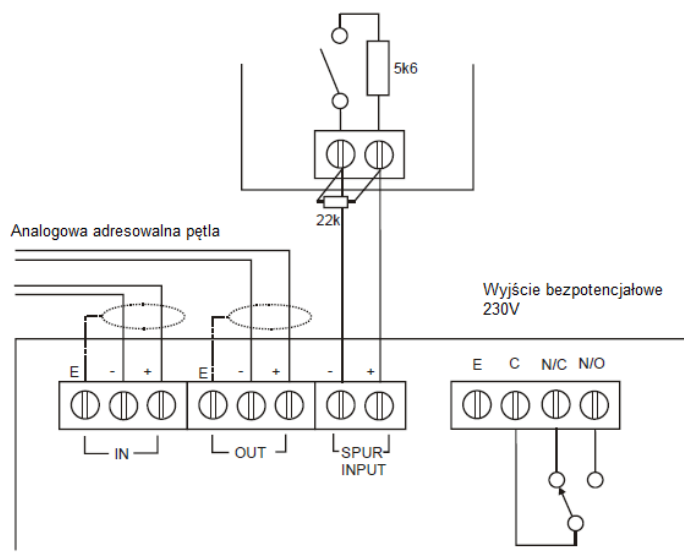
1. Rozdzielić dwie części obudowy modułu.
2. Wywiercić (lub wybić) wymagane wpusty kablowe w tylnej części obudowy modułu.
3. Zamocuj tylną część modułu na swoim miejscu i przełóż do niej przewody.
4. Podłącz urządzenie zgodnie z poniższym schematem.
5. Zalecany typ kabla pętli: FIRETUF, FP200, MICC.

Uwagi:

Nie jest wymagane adresowanie interfejsu. Szczegółowe informacje zawarte w dokumentacji panelu sterowania.

Wewnątrz nie ma żadnych części naprawczych, więc nie stosuje się procedur konserwacyjnych.

Standardowe połączenia



Ostrzeżenie:

Oddzielaj przewody sieciowe od innych połączeń z tym urządzeniem.

230V Wyjście przełącznika nie jest zabezpieczone. Upewnij się, że dostarczone zasilanie 230V jest odpowiednio zabezpieczone.

Uwagi:

1. Podłącz ekran kabla do sąsiadującego terminala uziemienia.
2. Należy zawsze zamontować rezystor końca linii, nawet jeśli wejście (SPUR) nie jest używane.

Specyfikacja:

Niniejszy dokument stanowi tłumaczenie instrukcji.

Wykonując tłumaczenie dokonano wszelkich starań, niemniej jednak w przypadku rozbieżności nadrzędną jest wersja w języku angielskim. Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania zmian bez uprzedzenia. Dane zawarte w niniejszym dokumencie służą celom informacyjnym i nie mogą być podstawą roszczeń prawnych.

Cooper Industries Poland LLC Sp. z o. o. Oddział w Polsce

ul. Krakowiaków 34; 02-255 Warszawa, Polska

www.cooperindustries.pl

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy, KRS 0000259867, NIP 1080002101

Obciążenie pętli	Min.	Norm.	Max	Jedn.
Prąd czuwania		310		μA
Napięcie pracy	18,5		30	V[dc]

Wejście				
Rezystor końca linii		22		kΩ
Rezystancja stanu wyzwolenia		5,6		kΩ
Rezystancja obwodu zwartego			1	kΩ
Rezystancja obwodu otwartego	39			kΩ

Przełącznik wyjściowy				
Napięcie przełączania AC		230	250	V AC
Napięcie przełączania DC			30	V DC
Prąd przełączania			8	A
Moc przełączania AC			2000	VA
Moc przełączania DC			240	W

Środowisko				
Temperatura pracy	-10		+60	°C
Wilgotność (bez kondensacji)			95	%rh

Standardy
EN54 :Pt17
EN54 :Pt18

Kompatybilność
Współpracuje z analogowymi adresowalnymi systemami sygnalizacji pożaru firmy Cooper (800 seria protokołu PR200-07-400)

Cechy fizyczne	
Wymiary	180 x 130 x 60 (mm)
Waga	0,5 kg
Stopień ochrony	IP40

Izolator zwarc

To adresowalne urządzenie zawiera integralny izolator zwarc, który działa między zaciskiem - IN a zaciskiem OUT. Izolator współpracuje z centralą adresowalną Cooper, gdy niska równoległa rezystancja rezystancji wynosząca zazwyczaj 200 Ω pomiędzy +VE i -VE w obwodzie pętli jest obecna.

Dane izolatora zwarc (zintegrowany z każdym urządzeniem)	
Całkowita rezystancja obwodu dla zapewnienia prawidłowego działania izolatora zwarc	50Ω (max)
Równoległa rezystancja uszkodzenia wyświetl. na panelu w celu otwarcia izolatorów	200Ω (typ)
Dozwolony stały prąd izolatora	700 mA (max)
Rezystancja izolatora w stanie zamkniętym	0,26Ω (max)
Prąd resztkowy płynący do zwarcia bezpośredni przy otwartym izolatorze	14mA (max)
Napięcie, przy którym izolator zmienia się ze stanu otwartego na zamknięty lub z zamkniętego na stan otwarty	3,8V do 11V
Maksymalny prąd przełączający do izolatora	1,5A

Niniejszy dokument stanowi tłumaczenie instrukcji.

Wykonując tłumaczenie dokonano wszelkich starań, niemniej jednak w przypadku rozbieżności nadrzędną jest wersja w języku angielskim. Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania zmian bez uprzedzenia. Dane zawarte w niniejszym dokumencie służą celom informacyjnym i nie mogą być podstawą roszczeń prawnych.

Cooper Industries Poland LLC Sp. z o. o. Oddział w Polsce

ul. Krakowiaków 34; 02-255 Warszawa, Polska

www.cooperindustries.pl

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy, KRS 0000259867, NIP 1080002101