

AUTOMAT SCHODOWY Z FUNKCJĄ PRZECIWBLOKADY AS 210nm



ZASTOSOWANIE

Automat Schodowy AS210nm służy do załączania i samoczynnego wyłączania oświetlenia elektrycznego na klatkach schodowych i korytarzach budynków. Urządzenie można także wykorzystać jako prosty przekaźnik czasowy o płynnie regulowanym czasie, do załączania na określony czas różnych odbiorników, z zachowaniem obciążenia zgodnie z dopuszczalnym dla danej wersji automatu schodowego. Uruchomienie urządzenia następuje po naciśnięciu chwilowego przycisku lub przycisków podłączonych zgodnie ze schematem. Dodatkowa funkcja przeciwblokady nie pozwala na ciągłe świecenie oświetlenia po zablokowaniu przycisku/przycisków sterujących. AS 210nm można także zastosować w tradycyjnej 3-przewodowej instalacji oświetlenia klatki schodowej, lecz wtedy brak jest funkcji przeciwblokady. Automat spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w normie PN-EN 60669-1,2.

INSTALACJAI UŻYTKOWANIE

Przed rozpoczęciem instalowania należy bezwzględnie odłączyć napięcie zasilania. Zalecamy aby instalację urządzenia wykonywał elektryk. Podłączenie do

instalacji elektrycznej należy wykonać zgodnie z zamieszczonym schematem. Należy pamiętać że prawidłowo wykonana instalacja elektryczna powinna posiadać zabezpieczenie, w przypadku jego braku należy go zainstalować.

Nastawienie wymaganego czasu pracy uzyskujemy pokręcając regulatorem. Obrót w lewo zmniejsza, a obrót w prawo zwiększa czas pracy, aż do maksimum. Po wykonaniu regulacji należy sprawdzić czy ustawiony czas jest zgodny z oczekiwaniami.

!!! UWAGA !!!

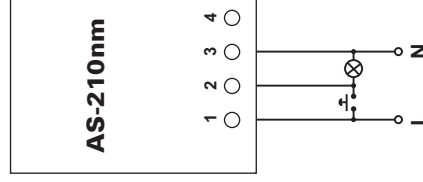
Zablokowanie przycisku/przycisków w 4-przewodowej instalacji spowoduje wyłączenie oświetlenia. Ponowne załączenie nastąpi po odblokowaniu wszystkich przycisków.

DANE TECHNICZNE

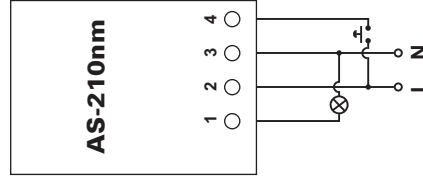
Napięcie znamionowe..... 230V AC, ±10%, 50Hz
Rodzaj pracy..... praca ciągła (C)
Poziom zakłóceń..... normalny (N)
Zakres regulacji czasu..... 30 ÷ 500s.
Powtarzalność nastawionego czasu..... ±15%
Zestyk wyjściowy..... 1Z - zwierny
Obciążalność prądowa zestyku (przy cosφ=1)..... 16A
Napięcie znamionowe zestyku..... 250V AC
Stopień ochrony..... IP 20
Obudowa..... typ NM, 79×50×25mm
Przyłącz..... zaciski śrubowe
Sposób montażu..... wkrętami do podłoża

SCHEMAT PODŁĄCZENIA

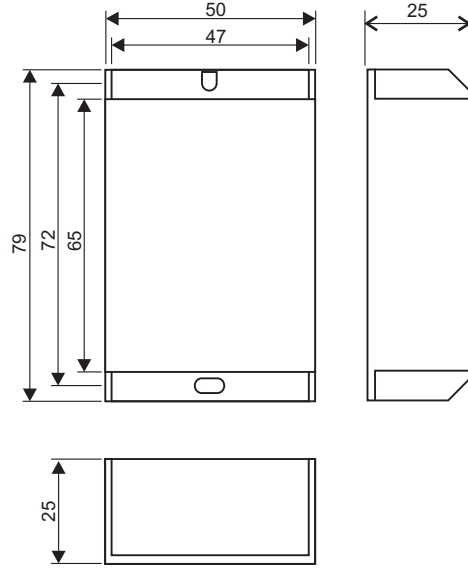
INSTALACJA 3-PRZEWODOWA



INSTALACJA 4-PRZEWODOWA

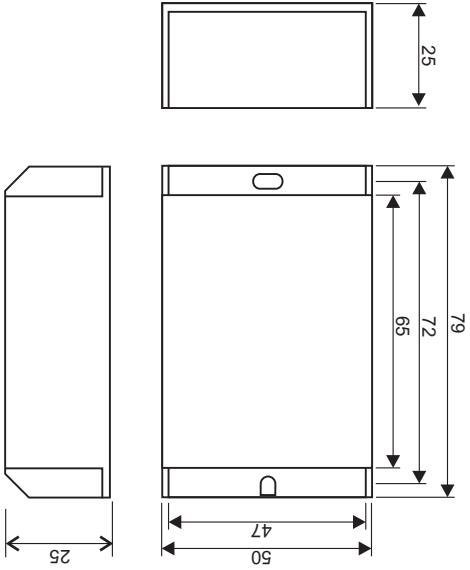


WYMIARY



Producent: Central Elektro, ul. Wybickiego 42a, 31-303 Kraków
tel/fax: 0-12 257 10 49 <http://www.central.krakow.pl>

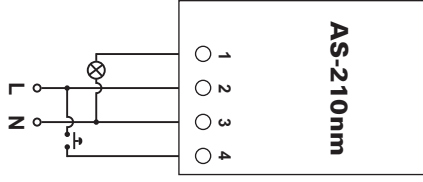
Producent: Central Elektro, ul. Wybickiego 42a, 31-303 Kraków
tel/fax: 0-12 257 10 49 <http://www.central.krakow.pl>



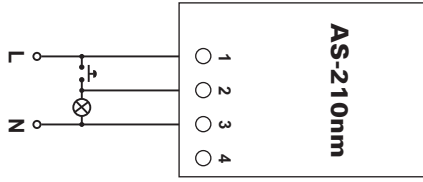
WYMIARY

SCHEMAT PODŁĄCZENIA

INSTALACJA 4-PRZEWODOWA



INSTALACJA 3-PRZEWODOWA



DANE TECHNICZNE
Napięcie znamionowe..... 230V AC, ±10%, 50Hz
Rodzaj pracy..... praca ciągła (C)
Poziom zakłóceń..... normalny (N)
Zakres regulacji czasu..... 30 ÷ 500s.
Powtarzalność nastawionego czasu..... ±15%
Zestyk wyjściowy..... 1Z - zwierny
Obciążalność prądowa zestyku (przy cosφ=1)..... 16A
Napięcie znamionowe zestyku..... 250V AC
Stopień ochrony..... IP 20
Obudowa..... typ NM, 79×50×25mm
Przyłącz..... zaciski śrubowe
Sposób montażu..... wkrętami do podłoża

instalacji elektrycznej należy wykonać zgodnie z zamieszczonym schematem. Należy pamiętać że prawidłowo wykonana instalacja elektryczna powinna posiadać zabezpieczenie, w przypadku jego braku należy go zainstalować.
Nastawienie wymaganego czasu pracy uzyskujemy pokręcając regulatorem. Obrót w lewo zmniejsza, a obrót w prawo zwiększa czas pracy, aż do maksimum. Po wykonaniu regulacji należy sprawdzić czy ustawiony czas jest zgodny z oczekiwaniami.
!!! UWAGA !!!
Zablokowanie przycisku/przycisków w 4-przewodowej instalacji spowoduje wyłączenie oświetlenia. Ponowne załączenie nastąpi po odblokowaniu wszystkich przycisków.

INSTALACJAI UŻYTKOWANIE
Przed rozpoczęciem instalowania należy bezwzględnie odłączyć napięcie zasilania. Zalecamy aby instalację urządzenia wykonywał elektryk. Podłączenie do

normie PN-EN 60669-1,2.
Automat spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w tradycyjnej 3-przewodowej instalacji oświetlenia klatki schodowych, lecz wtedy brak jest funkcji przeciwblokady. Uruchomienie urządzenia następuje po naciśnięciu chwilowego przycisku lub przycisków podłączonych zgodnie ze schematem. Dodatkowa funkcja przeciwblokady nie pozwala na ciągłe świecenie oświetlenia po zablokowaniu przycisku/przycisków sterujących. AS 210nm można także zastosować w tradycyjnej 3-przewodowej instalacji oświetlenia klatki schodowych i korytarzach budynków. Urządzenie samoczynnego wyłączania oświetlenia elektrycznego na klatkach schodowych AS210nm służy do załączania i



AUTOMAT SCHODOWY Z FUNKCJĄ PRZECIWBLOKADY AS 210nm

AUTOMAT SCHODOWY Z FUNKCJĄ PRZECIWBLOKADY AS 210nm



ZASTOSOWANIE

Automat Schodowy AS210nm służy do załączania i samoczynnego wyłączania oświetlenia elektrycznego na klatkach schodowych i korytarzach budynków. Urządzenie można także wykorzystać jako prosty przełącznik czasowy o płynnie regulowanym czasie, do załączania na określony czas różnych odbiorników, z zachowaniem obciążenia zgodnie z dopuszczalnym dla danej wersji automatu schodowego. Uruchomienie urządzenia następuje po naciśnięciu chwilowego przycisku lub przycisków podłączonych zgodnie ze schematem. Dodatkowa funkcja przeciwblokady nie pozwala na ciągłe świecenie oświetlenia po zablokowaniu przycisku/przycisków sterujących. AS 210nm można także zastosować w tradycyjnej 3-przewodowej instalacji oświetlenia klatki schodowej, lecz wtedy brak jest funkcji przeciwblokady. Automat spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w normie PN-EN 60669-1,2.

INSTALACJAI UŻYTKOWANIE

Przed rozpoczęciem instalowania należy bezwzględnie odłączyć napięcie zasilania. Zalecamy aby instalację urządzenia wykonywał elektrymoter. Podłączenie do

instalacji elektrycznej należy wykonać zgodnie z zamieszczonym schematem. Należy pamiętać że prawidłowo wykonana instalacja elektryczna powinna posiadać zabezpieczenie, w przypadku jego braku należy go zainstalować.

Nastawienie wymaganego czasu pracy uzyskujemy pokręcając regulatorem. Obrót w lewo zmniejsza, a obrót w prawo zwiększa czas pracy, aż do maksimum. Po wykonaniu regulacji należy sprawdzić czy ustawiony czas jest zgodny z oczekiwaniami.

!!! UWAGA !!!

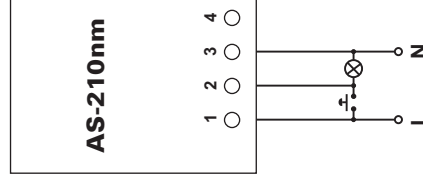
Zablokowanie przycisku/przycisków w 4-przewodowej instalacji spowoduje wyłączenie oświetlenia. Ponowne załączenie nastąpi po odblokowaniu wszystkich przycisków.

DANE TECHNICZNE

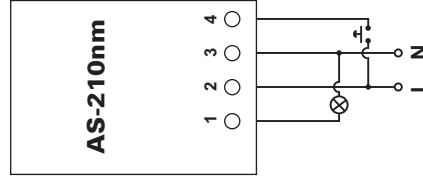
Napięcie znamionowe..... 230V AC, $\pm 10\%$, 50Hz
Rodzaj pracy..... praca ciągła (C)
Poziom zakłóceń..... normalny (N)
Zakres regulacji czasu..... 30 ÷ 500s.
Powtarzalność nastawionego czasu..... $\pm 15\%$
Zestyk wyjściowy..... 1Z - zwierny
Obciążalność prądowa zestyku (przy $\cos\phi=1$)..... 16A
Napięcie znamionowe zestyku..... 250V AC
Stopień ochrony..... IP 20
Obudowa..... typ NM, 79×50×25mm
Przyłącz..... zaciski śrubowe
Sposób montażu..... wkrętami do podłoża

SCHEMAT PODŁĄCZENIA

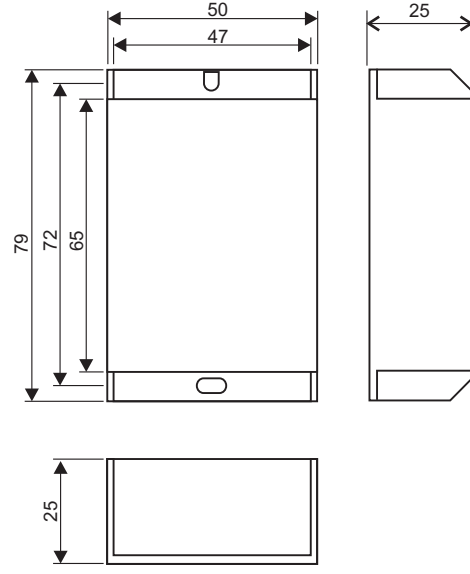
INSTALACJA 3-PRZEWODOWA



INSTALACJA 4-PRZEWODOWA

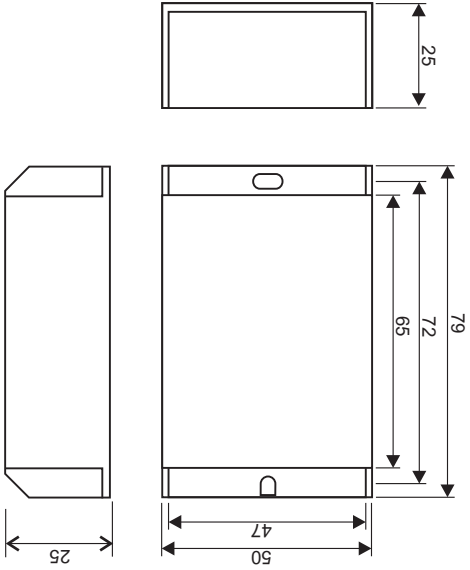


WYMIARY



Producent: Central Elektro, ul. Wybickiego 42a, 31-303 Kraków
tel/fax: 0-12 257 10 49 <http://www.central.krakow.pl>

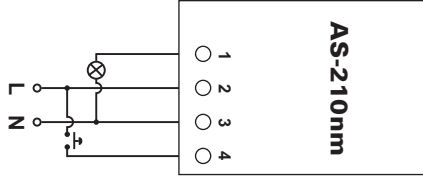
Producent: Central Elektro, ul. Wybickiego 42a, 31-303 Kraków
tel/fax: 0-12 257 10 49 <http://www.central.krakow.pl>



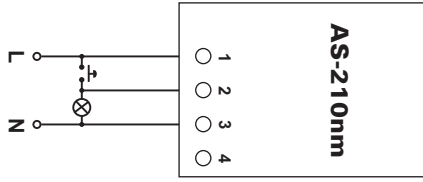
WYMIARY

SCHEMAT PODŁĄCZENIA

INSTALACJA 4-PRZEWODOWA



INSTALACJA 3-PRZEWODOWA



DANE TECHNICZNE
Napięcie znamionowe..... 230V AC, $\pm 10\%$, 50Hz
Rodzaj pracy..... praca ciągła (C)
Poziom zakłóceń..... normalny (N)
Zakres regulacji czasu..... 30 ÷ 500s.
Powtarzalność nastawionego czasu..... $\pm 15\%$
Zestyk wyjściowy..... 1Z - zwierny
Obciążalność prądowa zestyku (przy $\cos\phi=1$)..... 16A
Napięcie znamionowe zestyku..... 250V AC
Stopień ochrony..... IP 20
Obudowa..... typ NM, 79×50×25mm
Przyłącz..... zaciski śrubowe
Sposób montażu..... wkrętami do podłoża

Nastawienie wymaganego czasu pracy uzyskujemy pokręcając regulatorem. Obrót w lewo zmniejsza, a obrót w prawo zwiększa czas pracy, aż do maksimum. Po wykonaniu regulacji należy sprawdzić czy ustawiony czas jest zgodny z oczekiwaniami.

!!! UWAGA !!!

Zablokowanie przycisku/przycisków w 4-przewodowej instalacji spowoduje wyłączenie oświetlenia. Ponowne załączenie nastąpi po odblokowaniu wszystkich przycisków.

instalacji elektrycznej należy wykonać zgodnie z zamieszczonym schematem. Należy pamiętać że prawidłowo wykonana instalacja elektryczna powinna posiadać zabezpieczenie, w przypadku jego braku należy go zainstalować.

INSTALACJAI UŻYTKOWANIE
Przed rozpoczęciem instalowania należy bezwzględnie odłączyć napięcie zasilania. Zalecamy aby instalację urządzenia wykonywał elektrymoter. Podłączenie do

normie PN-EN 60669-1,2.
Automat spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w normie PN-EN 60669-1,2.
Przed rozpoczęciem instalowania należy bezwzględnie odłączyć napięcie zasilania. Zalecamy aby instalację urządzenia wykonywał elektrymoter. Podłączenie do



AUTOMAT SCHODOWY Z FUNKCJĄ PRZECIWBLOKADY AS 210nm