

Automat zmierzchowy z wewnętrznym czujnikiem światłoczułym AZH - wykonanie specjalne Un=12V~ Io<10A montaż natablicowy

Indeks: **908753** Producent: **F&F** Kod producenta: **AZH-12V**

Cena: **106.44 zł**

Opis

Automat zmierzchowy z wewnętrznym czujnikiem światłoczułym AZH - wykonanie specjalne Un=12V~ Io

Producent: F&F

Automat zmierzchowy – inteligentne sterowanie oświetleniem Ten automat zmierzchowy z wewnętrznym czujnikiem światłoczułym to niezawodne rozwiązanie do automatyzacji oświetlenia. Urządzenie, pracujące pod napięciem 12V AC/DC i obciążalnością do 10A, idealnie sprawdzi się w systemach sterowania oświetleniem ulicznym, placów, wystaw, reklam, a także w instalacjach domowych. Jego kompaktowe wymiary (51 x 67 x 25.5 mm) pozwalają na dyskretny montaż natynkowy. Funkcjonalność i zastosowanie Automat reaguje na zmiany natężenia światła, automatycznie włączając oświetlenie o zmierzchu i wyłączając je o świcie. Dzięki temu zapewnia nie tylko wygodę, ale również oszczędność energii. Wbudowany czujnik światła eliminuje potrzebę stosowania dodatkowych elementów sterujących. Przeznaczony do pracy w szerokim zakresie temperatur (-25°C do 50°C) i odporny na warunki atmosferyczne (IP65), gwarantuje niezawodne działanie przez długi czas. Jego konstrukcja oparta na przekaźniku z jednym stykiem zwiernym (NO) zapewnia bezpieczne i efektywne przełączanie obciążenia. Cechy konstrukcyjne i parametry pracy Obudowa wykonana z wytrzymałego tworzywa termoplastycznego zapewnia trwałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne. Kolor obudowy (RAL 7035 – szary) ułatwia integrację z otoczeniem. Urządzenie charakteryzuje się regulowanym progiem jasności załączania i wyłączania (2-1000 lx) oraz opóźnieniem załączania (10 s) i wyłączania (20 s), co pozwala na precyzyjne dostosowanie do indywidualnych potrzeb. Bezhalogenowy materiał wykonania zwiększa bezpieczeństwo użytkowania. Maksymalna moc łączeniowa urządzenia wynosi 2500W, a dla obciążeń LED – 150W. Zasilanie 12V AC/DC daje elastyczność w doborze źródła zasilania.

Parametry

Stan

Nowy