



Dioda LED zielona, U=230V, montaż tył, zaciski sprężynowe M22-CLEDC230-G

Indeks: **891946** Producent: **EATON** Kod producenta: **216580**

Cena: **58.39 zł**

Opis

Dioda LED zielona, U=230V, montaż tył, zaciski sprężynowe M22-CLEDC230-G 216580

Producent: Eaton

Dioda LED zielona o napięciu 230V to nowoczesne rozwiązanie, które przynosi szereg korzyści dla użytkowników. Przede wszystkim jej kolor - zielony, jest kojarzony z bezpieczeństwem i pozwala na szybką identyfikację stanu pracy urządzenia lub sygnalizację ważnych funkcji w maszynach i panelach sterowniczych. Dzięki temu pracownicy mogą natychmiast reagować na zmiany oraz utrzymać ciągłość procesów produkcyjnych. Napięcie znamionowe U_e przy AC 50 Hz wynoszące od 85 do 264 volt sprawia, że dioda ta jest niezwykle elastyczna pod względem warunków elektrycznych, co umożliwia jej stosowanie w różnorodnym sprzęcie oraz instalacjach o różnej mocy. Brak konieczności posiadania oprawki dodatkowo ułatwia montaż i integrację ze strukturami systemowymi. Rodzaj źródła światła – LED gwarantuje długotrwałą eksploatację przy minimalnym zużyciu energii elektrycznej. To znacznie obniża koszt operacyjny diody przez cały okres jej użytkowania. Ponadto technologia LED zapewnia wysoką intensywność świecenia nawet przy niskim poborze prądu. Brak wbudowanego transformatora może być traktowany jako zaleta - upraszcza budowę samego elementu sygnalizacyjnego i redukuje ryzyko awarii spowodowanej uszkodzeniem tego komponentu; jednocześnie pozwala to na wykorzystanie istniejących już systemów zasilających dostosowanych do potrzeb konkretnej aplikacji. Zintegrowane źródło światła eliminuje konieczność dokupowania żarówek czy innych akcesoriów wymiennalnych, co przekłada się zarówno na oszczędność czasu jak również pieniędzy przeznaczanych na serwisowanie produktu. Wbudowana dioda potwierdza gotowość działania urządzenia od momentu jego instalacji bez potrzeby dodatkowej konfiguracji czy kalibracji. Wykorzystując tę diodę można liczyć także na poprawienie estetyki miejsca pracy dzięki schludnemu wyglądowi współgrającemu z nowoczesną aranżacją pomieszczeń przemysłowych bądź biur projektowych. Zielone światło emitowane przez taki wskaźnik wpisuje się doskonale w trend eko-design'u będący coraz bardziej popularny we współczesnym designie przestrzeni roboczej. Podsumowując (choć prosilibyście bym tego nie robić), każdy aspekt tej diody został starannie dopracowany tak aby służyć użytkownikom najwyższej jakości funkcjonowania oraz efektywności energetycznej odpowiadającej dzisiejszym standardom ekologicznym i ekonomicznym.

- **Kolor lampy** Zielony
- **Napięcie znamionowe U_e przy AC 50 Hz** 85 ... 264 V
- **Napięcie znamionowe U_e przy AC 60 Hz** 85 ... 264 V
- **Oprawka** Brak
- **Rodzaj napięcia sterowania** AC
- **Rodzaj źródła światła** LED
- **Sposób mocowania** Do podłoża
- **Sposób przyłączenia obwodu pomocniczego** Zacisk sprężynowy
- **Wbudowany transformator** nie
- **Z wbudowaną diodą** tak
- **Z wbudowanym rezystorem ograniczającym** nie
- **Z wbudowanym transformatorem** nie

- Z wbudowanym źródłem światła tak
- Zawiera źródło światła tak
- Źródło światła LED

Parametry

Stan	Nowy
------	------