

EZ150120

Światła LED • Światła sygnalizacyjne

Lampka sygnalizacyjna LED, 240x15x8mm, wielokolorowa dioda LED, 2,88W, 22-28V DC, kabel 4-pinowy 2m, IP67, aluminium + obudowa PU



- / Duży kąt wiązki
- / Verpolungsschutz

Termiczne zabezpieczenie przed przeciążeniem Kompaktowa konstrukcja

Płaskie lampki kontrolne LED z tej serii są wyposażone w wysokiej jakości i wydajne diody LED. Lampki te mogą być wykorzystywane do wizualizacji procesów i stanu maszyny dla operatora. Kolory czerwony, zielony i niebieski mogą być generowane bezpośrednio poprzez sterowanie poszczególnymi kolorowymi diodami LED. Zaawansowane zarządzanie termiczne oświetlenia zapewnia maksymalną niezawodność nawet w trudnych warunkach przemysłowych. Lampa jest również wyposażona w termiczne zabezpieczenie przed przeciążeniem.

Właściwości elektryczne

Projekt połączenia elektrycznego	Kable
Znamionowy prąd roboczy	120 mA
Wydajność	2,88 W
Liczba biegunów	4
Klasa ochrony	III
Napięcie robocze (DC)	22 - 28 V
Regulowana jasność	poprzez modulację szerokości impulsu
Podłączenie elektryczne	Kabel 4-biegunowy 2m
Napięcie robocze	22-28VDC

Właściwości mechaniczne

Projekt	Prostopadłościan
Promień gięcia	21 mm
Szerokość	15 mm
Szerokość pola świetlnego	11 mm
Wysokość	8 mm
Długość kabla	2 m
Temperatura przechowywania	0 - 40 °C
Długość	240 mm
Długość pola świetlnego	218 mm
Klasa ochrony (IP)	IP67
Zachowanie podczas rozpraszania przedniej szyby	rozproszony
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał szyby przedniej	Zalewanie PUR
Temperatura otoczenia	0 - 40 °C
wymiary	240x15x8mm

Właściwości optyczne

Źródło światła	LED
Rodzaj światła	Wielokolorowa dioda LED
Kąt otwarcia	120 °
Grupa ryzyka	0

Inne właściwości

Średni znamionowy okres użytkowania	30000 h
Trudne warunki środowiskowe	Tak

Klasyfikacja

ETIM 8

Więcej informacji

Grupa produktów IPF	190 Oświetlenie maszyny
Wymiary opakowania	
Masa brutto	
Numer taryfy celnej	94054239
Numer WEEE	40951076
Zgodność z POP	Tak
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

Ważne uwagi

- / Ten element generuje ciepło, co ma bezpośredni wpływ na jego żywotność. Rozwój temperatury można ograniczyć, montując go na powierzchni przewodzącej ciepło.
- / Ten artykuł nie jest przeznaczony do użytku w środowiskach zawierających olej i środki chłodząco-smarujące!
- / Ten artykuł nie nadaje się do zastosowań z chipami!

Fragment programu akcesoriów

AE000031



Akcesoria Lampki, 2x magnes, Ø22mm, neodymowy, gwint wewnętrzny M4, guma

Więcej akcesoriów można znaleźć na naszej stronie internetowej



Instalacja

Instalacja może być przeprowadzona wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka!



Usuwanie odpadów

Numer WEEE zgodnie z § 6 ust. 3 ElektroG: 40951076

Instrukcje bezpieczeństwa

/ Przed uruchomieniem należy upewnić się, że przestrzegane są wszystkie instrukcje bezpieczeństwa zawarte w dokumentacji produktu.

/ Korzystanie z tych produktów jest zabronione, jeśli mają one bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo osobiste.

/ Systemy oświetlenia LED mogą generować bardzo intensywne promieniowanie, które może uszkodzić oczy w przypadku niewłaściwego użytkowania. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub podłączeniem.