

TLU

Czujniki kontrastu TL μ

TLU-111
964401080 Czujnik kontrastu Światło RG Plamka
pionowa 10 kHz 9 mm PNP LO/DO Kabel 3 m

- Źródłem światła czerwony/zielony lub biały LED
- Wymienne soczewki
- Czas reakcji 50 μ s



OPIS PRODUKTU

Czujniki z rodziny TL μ firmy Datasensing jako źródło światła wykorzystują LEDy białe lub czerwone/zielone w zależności od wariantu. Czujniki te charakteryzują się krótkim czasem reakcji. Opcjonalnie dostępne są wymienne soczewki z alternatywnymi ogniskowymi i/lub ze szkła. Czujniki TL μ posiadają wytrzymałą metalową obudowę. Dostępne są w wielu odmianach funkcjonalnych co ułatwia dobór odpowiedniego typu do danej aplikacji.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Czas reakcji | 0,05 ms |
| Długość przewodu | 3000 mm |
| Dopuszczenia | CE, UL |
| Funkcja | Załącz, gdy jasno/ciemno |
| Masa | 450 g |
| Materiał obudowy | Cynk |
| Materiał soczewki | Szkło |
| Max. temperatura pracy | 55 °C |
| Max. temperatura składowania | 70 °C |
| Min. temperatura pracy | -10 °C |
| Min. temperatura składowania | -20 °C |
| Napięcie zasilania | 10-30 V DC |
| Pobór mocy (max) | 0,08 A |
| Podłączenie elektryczne | Przewód 3 m |
| Prąd wyjściowy max. | 0,2 A |

