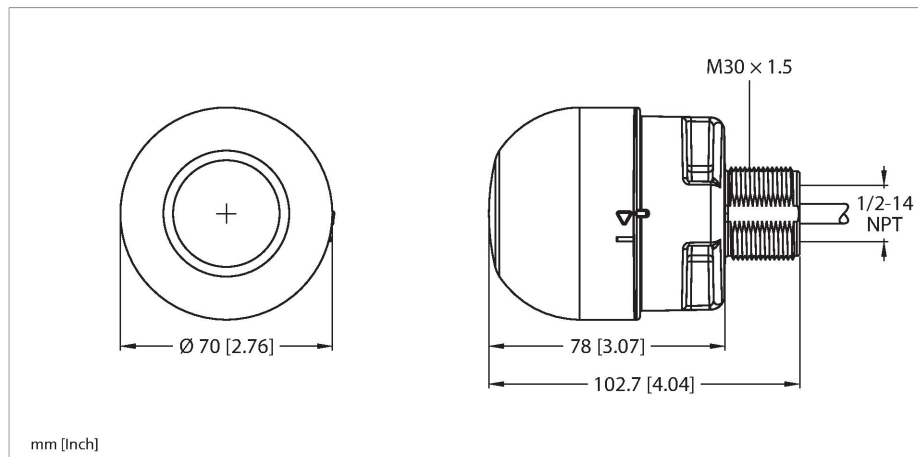


# K70PTALGRY3A

Pick-to-Light (czujniki weryfikacja pobrania) – czujnik położenia

Przycisk pojemnościowy z sygnalizatorem dźwiękowym



## Dane techniczne

|                                    |                                                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Typ                                | K70PTALGRY3A                                    |
| Nr kat.                            | 3812801                                         |
| <b>Dane sygnału i wyświetlacza</b> |                                                 |
| Cel                                | Czujnik weryfikacji pobrania                    |
| Funkcja                            | Przycisk optyczny                               |
| Rodzaj światła                     | RGB                                             |
| Aperture angle degree              | 360 °                                           |
| Funkcja przełącznika               | Chłonne                                         |
| Możliwość ściemnienia              | Programowalne                                   |
| Cechy koloru 1                     | Zielony, Programowalne, 46.6 lm                 |
| Cechy koloru 2                     | Czerwony, 26 lm                                 |
| Cechy koloru 3                     | Żółty, 36.4 lm                                  |
| <b>Dane elektryczne</b>            |                                                 |
| Napięcie robocze U <sub>B</sub>    | 12...30 V DC                                    |
| Protokół komunikacyjny             | BannerBus (kompatybilny z Pro Editor)           |
| Funkcja wyjścia                    | Styk NO, PNP/NPN                                |
| <b>Dane mechaniczne</b>            |                                                 |
| Kaskadowe                          | Nie                                             |
| Wykonanie                          | Półkula, K70 Pro Touch Audible                  |
| Wymiary                            | Ø 70 x 102.7 mm                                 |
| Materiał obudowy                   | Tworzywo sztuczne, PC, Kat6 <sub>A</sub> Czarny |
| Window material                    | Poliwęglan, rozproszone                         |
| Połączenie elektryczne             | Kabel, 2 m, PVC                                 |
| Liczba żył przewodu                | 5                                               |

## Cechy charakterystyczne

- Kolory: zielony (wejście 1), czerwony (wejście 2), żółty (wejście 1+2)
- RGB, konfigurowalny za pomocą ProEditor
- Napięcie zasilania 12...30 VDC
- Funkcja przełączania bipolarnego
- Zestyk zwirny NO
- Funkcja podtrzymania
- Kabel 2 m, 5-żyłowy

## Zasada działania

Wielokolorowe przyciski dotykowe K50 Pro łączą w sobie sprawdzoną technologię dotykową i wytrzymałość z większą wszechstronnością diod LED RGB. Zaawansowana technologia dotykowa zapewnia wysoką odporność na działanie wody i umożliwia obsługę przycisków, gdy użytkownik nosi rękawice. Ergonomiczna konstrukcja oznacza, że obsługa nie wymaga fizycznego nacisku, co chroni dłonie i nadgarstki użytkownika. Idealne do zastosowań weryfikacji pobierania (pick-to-light) w różnych branżach i środowiskach — od przemysłu żywności i napojów po przemysł motoryzacyjny. Do 14 wersji kolorystycznych w jednym urządzeniu, możliwość ustawiania parametrów za pomocą programu Pro Editor. Ustawienia fabryczne są następujące: wejście 1: zielone, wejście 2: czerwone, wejścia 1 i 2: żółte

## Dane techniczne

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| z przełącznikiem z czujnikiem ruchu | nie             |
| Temperatura pracy                   | -40...+50 °C    |
| Temperatura składowania             | -40...+70 °C    |
| Wilgotność względna                 | 0...90 %        |
| Stopień ochrony                     | IP67<br>IP69K   |
| Testy/aprobaty                      |                 |
| Certyfikaty                         | CE, cULus, UKCA |