



## Podświetlany przycisk pojemnościowy

KTMBF-ERGBPKG/2M



### Cechy produktu

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Wykonanie elektryczne | PNP               |
| Funkcja wyjścia       | normalnie otwarte |
| Wymiary [mm]          | Ø 32 / L = 31     |

### Aplikacja

|                  |            |
|------------------|------------|
| Zasada działania | bistabilny |
|------------------|------------|

### Dane elektryczne

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| Napięcie zasilania [V]                    | 12...30 DC |
| Pobór prądu [mA]                          | 30         |
| Klasa ochrony                             | III        |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją | tak        |
| Maks. czas rozruchu [ms]                  | 500        |

### Wyjścia

|                                                 |                   |
|-------------------------------------------------|-------------------|
| Wykonanie elektryczne                           | PNP               |
| Funkcja wyjścia                                 | normalnie otwarte |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA] | 200               |
| Zabezpieczenie przed zwarcie                    | tak               |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem              | tak               |

### Czasy reakcji

|                      |    |
|----------------------|----|
| Czas odpowiedzi [ms] | 35 |
|----------------------|----|

### Warunki pracy

|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| Temperatura otoczenia [°C] | -40...85                         |
| Ochrona                    | IP 65; IP 67; IP 69K; (od czoła) |

### Testy / dopuszczenia

|     |             |
|-----|-------------|
| EMC | IEC 61000-4 |
|-----|-------------|

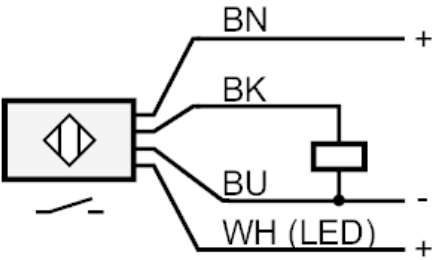
# KT5350



## Podświetlany przycisk pojemnościowy

KTMBF-ERGBPKG/2M

| Dane mechaniczne               |                                                                                     |                                            |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Waga                           | [g]                                                                                 | 119,5                                      |
| Wymiary                        | [mm]                                                                                | Ø 32 / L = 31                              |
| Materiał                       | obudowa: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); powierzchnia aktywna: PA Grilamid TR 90UV |                                            |
| Wyświetlacz / elementy robocze |                                                                                     |                                            |
| Wyświetlacz                    | Stan wyjścia                                                                        | 1 x LED, kolor zielony                     |
|                                | Funkcja                                                                             | 1 x LED, kolor czerwony może być wyzwalane |
| Akcesoria                      |                                                                                     |                                            |
| Dostarczane elementy           | nakrętki zabezpieczające: 1                                                         |                                            |
|                                | Uszczelka: 1                                                                        |                                            |
| Akcesoria (opcjonalne)         | Oznacznik                                                                           |                                            |
| Uwagi                          |                                                                                     |                                            |
| Sztuk w opakowaniu             | 1 szt.                                                                              |                                            |
| Połączenie elektryczne         |                                                                                     |                                            |
| Przewód: 2 m, PUR              |                                                                                     |                                            |
| Podłączenie                    |                                                                                     |                                            |



|      |              |
|------|--------------|
|      | Kolory żył : |
| BK = | czarny       |
| BN = | brązowy      |
| BU = | niebieski    |
| YE = | kolor żółty  |