

# BC 71,6 DKL R D2,4 TCG KMGY - Pokrywa obudowy z ekranem dotykowym



1335811

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1335811>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Obudowa na szynę DIN do zastosowania w rozdzielnicach instalacyjnych wg DIN 43880, Pokrywa (niezdemowana), wbudowany pojemnościowy ekran dotykowy 2,4", rozdzielczość: 320 x 240 Pikseli, interfejs: 4-wire SPI, szerokość: 71,6 mm, wysokość: 45 mm, głębokość: 13,5 mm, kolor: jasnoszary (7035)

## Korzyści

- Szybkie projektowanie urządzeń dzięki wbudowanemu ekranowi dotykowemu 2,4"
- Różne wersje obudów z klawiaturą membranową lub bez klawiatury do urządzeń o różnych wymaganiach
- Pasujące do siebie obudowy, klawiatury i wyświetlacze
- Maksymalna elastyczność dzięki licznym możliwościom łączenia pokrywy i góry obudowy
- Indywidualne dopasowanie za pomocą klawiatury foliowej i konfiguratora

## Dane handlowe

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Numer artykułu                      | 1335811       |
| Jednostka opakowania                | 5 Szt.        |
| Minimalne zamówienie                | 5 Szt.        |
| Klucz sprzedaży                     | ACHBAI        |
| Klucz produktu                      | ACHBAI        |
| GTIN                                | 4063151637477 |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 45,69 g       |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 40,5 g        |
| Numer taryfy celnej                 | 84879090      |
| Kraj pochodzenia                    | DE            |

# BC 71,6 DKL R D2,4 TCG KMGY - Pokrywa obudowy z ekranem dotykowym



1335811

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1335811>

## Dane techniczne

### Wskazówki

|                   |                                                                                            |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informacje ogólne | Przestrzegać karty katalogowej rodziny produktów znajdujące się w materiałach do pobrania. |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

### Właściwości produktu

|                         |                                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Typ produktu            | Oslona                                                                            |
| Rodzina produktów       | BC 71,6                                                                           |
| Wykonanie               | Pokrywa (niezdemowana), wbudowany pojemnościowy ekran dotykowy 2,4"               |
| Rodzaj obudowy          | Obudowa na szynę DIN do zastosowania w rozdzielnicach instalacyjnych wg DIN 43880 |
| Z otworem wentylacyjnym | nie                                                                               |
| Seria obudów            | BC                                                                                |

### Ekran

|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Typ wyświetlacza                  | TFT, IPS                     |
| Sposób wyświetlania               | pojemnościowy                |
| Przekątna                         | 2,4 " / 6,1 cm (Wyświetlacz) |
| Rozdzielczość ekranu              | 320 x 240 Pikseli (QVGA)     |
| Format ekranu                     | 3:4                          |
| Rodzaj podświetlenia wyświetlacza | LED, biały                   |
| Sterownik                         | GT911 (Goodix)               |

### Interfejsy

|           |            |
|-----------|------------|
| Interface | 4-wire SPI |
|-----------|------------|

### Wymiary

|           |         |
|-----------|---------|
| Szerokość | 71,6 mm |
| Wysokość  | 45 mm   |
| Głębokość | 13,5 mm |

### Dane materiału

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Kolor                   | jasnoszary (7035) |
| Klasa palności wg UL 94 | V0                |
| CTI wg IEC 60112        | 600               |
| Jakość powierzchni      | bez obróbki       |
| Materiał obudowy        | Poliwęglan        |

### Warunki środowiskowe i żywotność

#### Badanie odporności na drgania

|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10 |
|------------------------|-----------------------------------------|

# BC 71,6 DKL R D2,4 TCG KMGY - Pokrywa obudowy z ekranem dotykowym



1335811

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1335811>

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Częstotliwość      | 10 - 150 - 10 Hz            |
| Prędkość przesuwu  | 1 oktawa/min                |
| Amplituda          | 0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz) |
| Przyspieszenie     | 2g (58,1 Hz ... 150 Hz)     |
| Czas pomiaru na oś | 2,5 h                       |
| Kierunki pomiaru   | Oś X, Y i Z                 |

## Badanie rozżarzoną drutem

|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11 |
| Temperatura            | 850 °C                                    |
| Czas działania         | 30 s                                      |

## Trwałość mechaniczna/bęben do próby upadku

|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04 |
| Wysokość upadku        | 50 cm                                     |
| Częstotliwość          | 50                                        |

## Udary

|                                  |                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa           | DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02 |
| Rodzaj uderu                     | Półsinusioda                              |
| Przyspieszenie                   | 15g                                       |
| Czas trwania uderu               | 11 ms                                     |
| Liczba uderzeń w każdym kierunku | 3                                         |
| Kierunki pomiaru                 | Oś X, Y i Z (dod. i uj.)                  |

## Stopień ochrony (kod IP)

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09 |
|------------------------|-----------------------------------|

## Warunki otoczenia

|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| Maks. osiągalny kod IP                        | IP20             |
| Temperatura otoczenia (praca)                 | -20 °C ... 70 °C |
| Temperatura otoczenia (składowanie/transport) | -30 °C ... 70 °C |

## Montaż

|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| Sposób montażu  | Zatrząsk z górą obudowy         |
| Pozycja montażu | pionowo (szyna nośna — poziomo) |

# BC 71,6 DKL R D2,4 TCG KMGY - Pokrywa obudowy z ekranem dotykowym



1335811

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1335811>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27182702 |
| ECLASS-13.0 | 27190603 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC001031 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31261500 |
|-------------|----------|

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.  
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A  
51-317 Wrocław  
71/ 39 80 410  
[pxcpl@phoenixcontact.pl](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)