

Karta produktu:

F&F Lampka modułowa sygnalizacyjna (kontrolna) LED 3-kolorowa 3-fazowa 230V AC z zabezpieczeniem

F&F



| | |
|-----------------|---------------|
| Producent: | F&F |
| Symbol: | 73.0216 |
| Kod producenta: | LK-BZ-3K |
| Kod EAN: | 5902431672946 |

Opis produktu

F&F Lampka kontrolna sygnalizacyjna modułowa z zabezpieczeniem LED 3-faz

Lampka sygnalizacyjna służy do optycznej sygnalizacji obecności napięcia w poszczególnych fazach sieci trójfazowej.

Dzięki trzem diodom LED - czerwonej, żółtej i zielonej - uzyskana zostanie precyzyjna optyczna sygnalizacja napięcia w poszczególnych fazach sieci, o napięciu 3x230V +N.

Montaż **na szynie 35 mm**.



Dane techniczne:

- Napięcie zasilania: **3×230 V+N**
- Kontrola zasilania: **3 × LED Ø5 mm**
- Bezpiecznik: **wkładka topikowa Ø5×20 mm**
- Maksymalne napięcie rozłączania: **250 V**
- Maksymalny prąd bezpiecznika: **6,3 A**
- Kolory LED: **żółta-czerwona-zielona**
- Prąd znamionowy: **1,7 mA (faza-świecąca kontrolka)**
- Przyłącze: **zaciski śrubowe 2,5 mm²**





- Moment dokręcający: **0,4 Nm**
- Pobór mocy: **0,2 W/faza**
- Temperatura pracy: **-25 ÷ 50 °C**
- Wymiary: **1 moduł (18 mm)**
- Montaż: **na szynie 35 mm**
- Stopień ochrony: **IP20**

Większa przestrzeń w rozdzielnic

Kontrolki zabezpieczone są podłączonymi do nich **szeregowo** bezpiecznikami. Nie musimy więc stosować dodatkowego modułu z zabezpieczeniami. To z kolei oznacza więcej miejsca w rozdzielnic.

Drugi koniec bezpiecznika wyprowadzony jest na złącze obudowy urządzenia, co umożliwia wykorzystanie go również do **zabezpieczania innych części obwodu**.

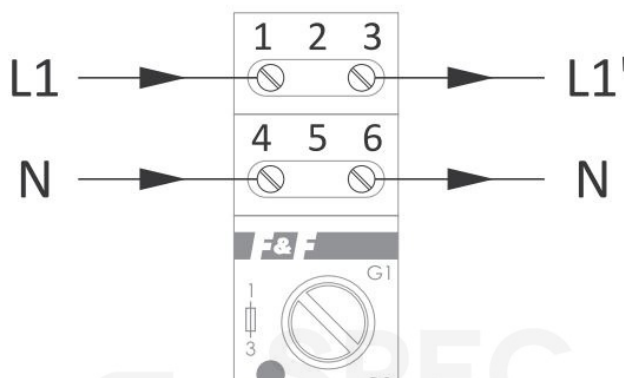
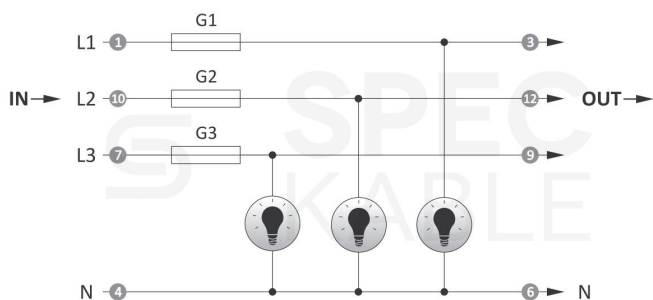


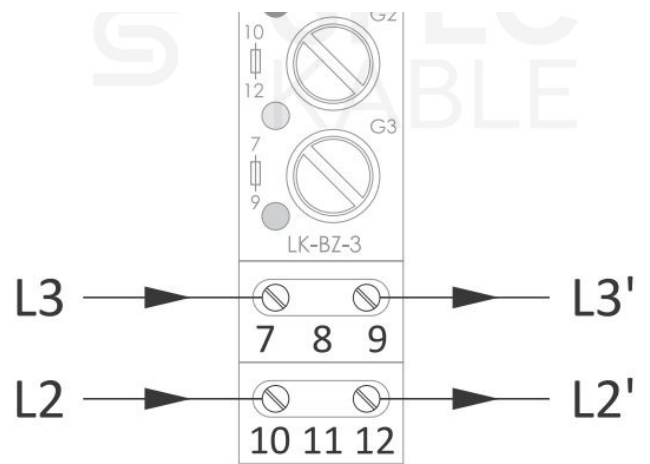
Działanie

Obecność napięcia za bezpiecznikami sygnalizowana jest **świeceniem odpowiedniej diody LED** włączonej w obwód tej fazy. W przypadku zaniku napięcia fazy bądź przepalenia wkładki topikowej, kontrolka nie świeci sygnalizując brak napięcia.



Rysunki techniczne:





O producencie:

Firma F&F powstała w 1992 roku. Wyłoniła się z firmy handlowo-usługowej działającej w branży elektronicznej. Doświadczenie właścicieli z zakresu elektroniki i elektrotechniki pozwoliło stworzyć firmę o profilu produkcyjnym, oferującą elektroniczne urządzenia sterujące dla automatyki domowej i przemysłowej.

Obecnie współpraca działu badawczo-rozwojowego firmy ze środowiskiem naukowym oraz klientami prowadzi do dynamicznego rozwoju oferty i pozwala tworzyć rozwiązania o coraz wyższym stopniu zaawansowania technologicznego, czego przykładem są systemy inteligentnego domu F&Home i systemy telemetryczne.



Specyfikacja

| | |
|---------------------|------------|
| Kolor | 3-kolorowa |
| Napięcie [V] | 230 |