



## UR-01 Wszechstronny przełącznik montowany na szynie DIN

Warto nosić ten przełącznik w przyborniku, ponieważ pozwala wykonać wiele różnych zadań.

### Opis

Posiada on styki z przełącznikiem, z możliwością separacji galwanicznej i bezpieczeństwa, do wyłączenia obciążeń 230 VAC/16 A, które można wykorzystać w jednym z ośmiu wybieralnych trybów. Przełącznik służy do montażu na szynie DIN, a jego właściwości ustawia się za pomocą przełączników pod osłoną.

#### Posiada 8 funkcji:

- Przełącznik z wyłącznikiem – standardowy przełącznik NO/NC
- Przełącznik bistabilny – np. do sterowania oświetleniem z różnych miejsc za pomocą przycisków
- Przełącznik bistabilny z ograniczeniem czasowym – np. do sterowania oświetleniem z większej liczby miejsc (ale światło zachowa ustawienia jedynie przez zadany czas)
- Opóźnione rozłączenie – np. do wyłączenia wentylatora
- Opóźnione włączenie – uruchomienie silnika elektrycznego w trybie gwiazda – delta.
- Impuls w oparciu o krawędź natarcia – aktywacja urządzenia na określony czas
- Impuls w oparciu o krawędź spływu – np. do włączenia wentylatora po wyłączeniu oświetlenia
- Regularne impulsy – w zadanych odstępach aktywuje urządzenie przez 10 minut, np. do regularnego ogrzewania grzejnika łazienkowego

### Specyfikacja techniczna

**Zasilanie:**

230 V / 50 Hz, klasa ochronności II.

**Zużycie mocy:**

0,3 W / maks. 0,8 W

**Wejście A:**

230 V AC

**Obciążenie styków przełącznika mocy:  
(z galwaniczną separacją od terminali sterujących)**

klasa ochronności II:

**Maks. napięcie włączenia**

250 V AC / 24 V DC

**Rezystancja obciążenia ( $\cos\phi=1$ )**

maks. 16A

**Obciążenie impedancyjne, pojemnościowe ( $\cos\phi=0,4$ )**

maks. 8A

**Oświetlenie halogenowe**

maks. 1000 W

<b>Prąd stały (DC)</b>	384 W
<b>Maksymalna moc włączeniowa DC:</b>	0,5 W
<b>Przekrój przewodu</b>	maks. 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> ; maks. 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Wymiary</b>	18 x 90 x 65 mm, 1 moduł DIN
<b>Zakres temperatur pracy</b>	-10°C do +40°C
<b>Stopień ochrony</b>	IP20, IP40 dla panelu przedniego (EN 60529)
<b>Zgodna z</b>	EN 60947-6-1, EN 61000-6-1, EN 50581