Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 05:01

Link do produktu: https://solarne.info/dlawik-kompensacyjny-8kvar-ink-3-8-400-inducto-moc-bierna-p-6208.html



# Dławik kompensacyjny 8kvar INK 3-8-400 INDUCTO – moc bierna

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **2 999,00 zł** |
| Cena netto | **2 438,21 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **7 dni** |
| Kod producenta | **INK 3-8-400** |
| Producent | **Inducto** |

## Opis produktu

**8 kvar**

moc dławika

**3-fazowy**

układ pracy

**400 V**

napięcie

**30 kg**

waga

## O dławik INK 3-8-400 INDUCTO 8 kvar

**Dławik kompensacyjny INDUCTO INK 3-8-400** to trójfazowy dławik o mocy 8 kvar na napięcie 400 V, przeznaczony do kompensacji mocy biernej pojemnościowej. Według opisu sklepu ma rdzeń ferromagnetyczny i jest przeznaczony do systemów kablowych oraz linii przemysłowych.

Moc bierna pojemnościowa pojawia się m.in. w rozległych sieciach kablowych lub przy nadmiernej kompensacji i może skutkować opłatami u operatora. Dławik indukcyjny kompensuje ją, dodając moc bierną o przeciwnym charakterze. Dobór mocy należy oprzeć na pomiarach lub rachunkach, a parametry szczegółowe sprawdzić w dokumentacji producenta.

## Dla kogo jest dławik INK 3-8-400 INDUCTO 8 kvar

□□

### Zakłady z siecią kablową

**Idealne dla:** Obiekty przemysłowe z dużą liczbą linii kablowych

**Przykład:** Dławik 8 kvar kompensuje moc bierną pojemnościową o wartości do jego mocy znamionowej.

⚡

### Obiekty z nadmierną kompensacją

**Idealne dla:** Instalacje, w których baterie kondensatorów powodują przekompensowanie

**Przykład:** Zmniejszenie mocy bierną pojemnościowej o 8 kvar na dławik.

□□

### Instalacje 400 V

**Idealne dla:** Układy trójfazowe 400 V

**Przykład:** Dławik jest trójfazowy, na napięcie 400 V.

????

### Etapowa kompensacja

**Idealne dla:** Użytkownicy dobierający kompensację w stopniach

**Przykład:** Kilka dławików można dobrać tak, aby sumaryczna moc odpowiadała zmierzonemu zapotrzebowaniu.

## Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

**Co działa dobrze:** (1) trójfazowa konstrukcja na 400 V; (2) moc 8 kvar do kompensacji mocy biernej pojemnościowej; (3) rdzeń ferromagnetyczny według opisu sklepu.

**Czego trzeba być świadomym:** dławik kompensuje wyłącznie moc bierną pojemnościową, a nie indukcyjną, więc nie zastąpi baterii kondensatorów ani kompensatora aktywnego. Nie gwarantuje określonej oszczędności na rachunkach. Brak w karcie danych o wymiarach, stratach i klasie izolacji; sprawdź je w dokumentacji producenta. Wymaga montażu przez osobę z uprawnieniami.

**Podsumowanie:** INDUCTO INK 3-8-400 to dławik 8 kvar do kompensacji mocy biernej pojemnościowej w sieciach 400 V. Przed zakupem potwierdź na podstawie pomiarów, że w instalacji występuje moc bierna pojemnościowa.

## Jak działa dławik kompensacyjny

**Kompensacja pojemnościowa:**

**Parametry znamionowe:**

**Co to znaczy w praktyce:**

## Specyfikacja techniczna dławik INK 3-8-400 INDUCTO 8 kvar

| Dane elektryczne | |
|---|---|
| Model | INK 3-8-400 |
| Producent | INDUCTO |

| | |
|---|---|
| Moc | 8 kvar |
| Liczba faz | 3 |
| Napięcie | 400 V |
| Konstrukcja | |
| Rdzeń | ferromagnetyczny |
| Waga | 30 kg |
| Przeznaczenie | systemy kablowe i linie przemysłowe |
| Pozostałe | |
| Rodzaj kompensacji | moc bierna pojemnościowa |
| Wymiary i straty | wg dokumentacji producenta |
| Gwarancja | wg dokumentacji producenta |

## Zastosowania dławik INK 3-8-400 INDUCTO 8 kvar

## Produkty kompatybilne i uzupełniające

**Kompensacja mocy biernej**

Dławiki, kondensatory i kompensatory aktywne SVG.

Zobacz kompensację mocy biernej →

## Jak dobrać dławik INK 3-8-400 INDUCTO 8 kvar

1. **Zmierz moc bierną** Sprawdź w rachunkach lub analizatorem, czy występuje moc bierna pojemnościowa i w jakiej wartości.
2. **Dobierz moc** Dławik ma 8 kvar; kilka sztuk można dobrać, aby uzyskać wymaganą sumaryczną moc.
3. **Sprawdź napięcie i fazy** Model INK 3-8-400 jest trójfazowy na 400 V.
4. **Zaplanuj montaż** Dławik waży 30 kg; montaż i podłączenie powinna wykonać osoba z uprawnieniami.

## Przeznaczenie dławika

- Przeznaczony do systemów kablowych i linii przemysłowych

## Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

### Do czego służy dławik INDUCTO INK 3-8-400?

Służy do kompensacji mocy biernej pojemnościowej w instalacjach trójfazowych 400 V. Jego moc wynosi 8 kvar.

### Czy dławik kompensuje moc bierną indukcyjną?

Nie. Dławik indukcyjny kompensuje moc bierną pojemnościową. Dla mocy indukcyjnej stosuje się np. kondensatory lub kompensatory aktywne.

### Ile waży dławik INK 3-8-400?

Według karty produktu waga wynosi 30 kg.

### Czy dławik obniży rachunki?

Może ograniczyć opłaty za moc bierną pojemnościową, jeśli występuje, ale wysokość oszczędności zależy od instalacji i taryfy.

### Jak dobrać moc dławika?

Na podstawie pomiarów lub rachunków za moc bierną; w razie wątpliwości skontaktuj się ze sklepem.

## Dowiedz się więcej na naszym blogu

Jak odczytać rachunki i dobrać kompensację, opisujemy w poradniku.

- Jak dobrać kompensator mocy biernej na podstawie rachunków

Przejdź do bloga solarne.info →

**Informacja:** dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (INDUCTO). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

## Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

### Dobór przed zakupem

### Uruchomienie i konfiguracja

### Dokumentacja

### Pomoc techniczna po zakupie

# Dławik 8 kvar do sieci 400 V

Sprawdź dostępność i zamów

**KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info**

**22 299 23 26**

**biuro@solarne.info**

**INDUCTO**