Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 05:02

Link do produktu: https://solarne.info/dlawik-kompensacyjny-5kvar-inducto-ink-3-5-400-3-fazowy-400v-p-5787.html



# Dławik kompensacyjny 5kvar INDUCTO INK 3-5-400 3-fazowy 400V

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **2 090,00 zł** |
| Cena netto | **1 699,19 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **3 dni** |
| Kod producenta | **INK 3-5-400** |
| Producent | **Inducto** |

## Opis produktu

### 5 kvar

moc dławika

### 3 fazy

układ pracy

### 400 V

napięcie sieci

26 kg

masa wg karty

## O dławiku INDUCTO INK 3-5-400

INDUCTO INK 3-5-400 to trójfazowy dławik kompensacyjny o mocy 5 kvar na napięcie 400 V. W sklepie znajduje się w kategorii urządzeń do kompensacji mocy biernej, obok kompensatorów aktywnych SVG i kondensatorów. Oznaczenie modelu opisuje wersję: 3 oznacza układ trójfazowy, 5 moc w kvar, a 400 napięcie w woltach.

Dławik jest elementem pasywnym, bez elektroniki sterującej, więc jego dobór sprowadza się do dopasowania mocy i napięcia do kondensatorów oraz sieci w obiekcie. Przed zakupem warto zestawić jego parametry z dokumentacją producenta i z rachunkami za moc bierną, a montaż powierzyć uprawnionemu elektrykowi.

## Dla kogo jest INDUCTO INK 3-5-400

□□

### Instalator układów kompensacji

**Idealne dla:** Elektryk dobierający dławiki do baterii kondensatorów

**Przykład:** Układ 3-fazowy 400 V o mocy 5 kvar, zgodny z oznaczeniem modelu.

□□

### Mały zakład z opłatami za moc bierną

**Idealne dla:** Obiekt, który chce ograniczyć pobór lub oddawanie mocy biernej

**Przykład:** Wielkość oszczędności zależy od taryfy i pomiarów, dlatego zacznij od analizy rachunków.

□□

### Serwis wymieniający element

**Idealne dla:** Osoba uzupełniająca istniejący układ o ten sam model

**Przykład:** Kod producenta INK 3-5-400 ułatwia porównanie z elementem już zamontowanym.

□□

Projektant instalacji

**Idealne dla:** Projektant zestawiający parametry osprzętu

**Przykład:** Moc 5 kvar, napięcie 400 V i prąd znamionowy około 7,22 A na fazę (obliczenie: 5000 / (√3 · 400)).

## 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) prosta konstrukcja pasywna, bez elektroniki; (2) jasne oznaczenie modelu z mocą i napięciem; (3) zakres 3-fazowy 400 V pasuje do typowych instalacji przemysłowych i usługowych.

**Czego trzeba być świadomym:** karta sklepu nie podaje szczegółowych danych katalogowych, dlatego wymiary, klasę izolacji, straty i certyfikaty potwierdź w dokumentacji producenta. Dławik jest ciężki (wg karty 26 kg), więc zaplanuj solidne mocowanie i wentylację. Nie jest to urządzenie, które samo dobierze się do instalacji bez analizy mocy biernej.

**Podsumowanie:** to trójfazowy dławik 5 kvar na 400 V do układów kompensacji mocy biernej. Przed zamówieniem dopasuj go do kondensatorów i sprawdź dokumentację producenta.

## Jak działa dławik w układzie kompensacji

**Element pasywny:**

**Dobór do instalacji:**

**Co to znaczy w praktyce:**

## Specyfikacja techniczna INDUCTO INK 3-5-400

| | |
|---|---|
| **Dane ogólne** | |
| Typ produktu | Dławik kompensacyjny |
| Model | INDUCTO INK 3-5-400 |
| Kod producenta | INK 3-5-400 |
| Producent | INDUCTO |
| Kategoria w sklepie | Kompensacja mocy biernej, dławiki, kondensatory |
| **Parametry elektryczne** | |
| Moc znamionowa | 5 kvar |
| Liczba faz | 3 |
| Napięcie znamionowe | 400 V |
| Prąd znamionowy (obliczenie) | ok. 7,22 A na fazę |
| **Dane fizyczne** | |
| Masa wg karty produktu | 26 kg |
| Pozostałe wymiary i klasy | wg dokumentacji producenta |

## Zastosowania INDUCTO INK 3-5-400

## Produkty kompatybilne i uzupełniające

**Kompensacja mocy biernej**

Kompensatory aktywne SVG, dławiki i kondensatory w jednej kategorii.

Zobacz kategorię kompensacji mocy biernej →

## Jak dobrać INDUCTO INK 3-5-400

1. **Sprawdź napięcie i układ** Dławik jest przeznaczony dla sieci trójfazowej 400 V. Dla innego napięcia lub układu wybierz inny model.
2. **Dopasuj moc** Moc 5 kvar musi pasować do kondensatorów w układzie. Zestaw ją z dokumentacją projektu lub zaleceniem producenta.
3. **Zaplanuj miejsce i chłodzenie** Dławik jest ciężki (wg karty 26 kg), więc zapewnij stabilne mocowanie i przepływ powietrza.
4. **Zleć montaż elektrykowi** Montaż i pomiary po uruchomieniu powinien wykonać elektryk z uprawnieniami, zgodnie z dokumentacją producenta.

## Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

### Jaką moc ma dławik INDUCTO INK 3-5-400?

Moc znamionowa wynosi 5 kvar. Jest to wersja 3-fazowa na napięcie 400 V, co wynika z oznaczenia modelu INK 3-5-400.

### Ile waży ten dławik?

Karta produktu w sklepie podaje masę 26 kg. To ciężki element, więc zaplanuj solidne mocowanie i potwierdź masę w dokumentacji producenta.

### Czy dławik wymaga wentylacji?

Dławiki jako elementy cewkowe mogą się nagrzewać podczas pracy, dlatego zapewnij miejsce z cyrkulacją powietrza. Dopuszczalne temperatury sprawdź w dokumentacji producenta.

### Jaki jest prąd znamionowy dławika?

Obliczeniowo wychodzi około 7,22 A na fazę (5000 VA / (√3 · 400 V)). Dokładną wartość katalogową sprawdź u producenta.

### Czy dławik ma certyfikaty i gwarancję?

Karta sklepu nie zawiera potwierdzonych danych o certyfikatach ani okresie gwarancji. Zapytaj o nie sklep lub sprawdź dokumentację INDUCTO przed zakupem.

## Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o doborze kompensacji mocy biernej znajdziesz w poradnikach sklepu.

- Jak dobrać kompensator mocy biernej na podstawie rachunków
- Wskazówki, jak instalować aktywny kompensator mocy biernej

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 5 kvar do sieci 400 V

Sprawdź dostępność i zamów

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

**22 299 23 26**

**biuro@solarne.info**

**INDUCTO**