

Link do produktu: <https://solarne.info/dlawik-kompensacyjny-0-5kvar-3-faz-400v-ink-3-0-5-400-inducto-p-5737.html>



Dławik kompensacyjny 0,5kvar 3-faz 400V INK 3-0,5-400 INDUCTO

Cena brutto	540,00 zł
Cena netto	439,02 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Kod producenta	INK 3-0,5-400
Kod EAN	5903631540264
Producent	Inducto

Opis produktu

0,5 kvar

Moc dławika

400 V

Napięcie, układ 3-fazowy

6 kg

Waga

INK 3-0,5-400

Kod producenta

O dławiku INK 3-0,5-400

Dławik kompensacyjny INDUCTO INK 3-0,5-400 to trójfazowy element bierny o mocy 0,5 kvar, przeznaczony do kompensacji mocy biernej pojemnościowej w sieciach 400 V. Waży 6 kg, więc nadaje się do mniejszych instalacji, w których nadwyżka mocy pojemnościowej jest umiarkowana.

Według opinii klienta dławik skompensował prawie całą moc bierną pojemnościową w jego instalacji, więc zakup aktywnego kompensatora był tam zbędny. To pojedyncza opinia, a efekt zależy od wielkości nadwyżki mocy pojemnościowej w obiekcie, dlatego przed zakupem zmierz moc bierną.

Dla kogo jest dławik INK 3-0,5-400



Mniejsze zakłady

Idealne dla: Obiekty z umiarkowaną nadwyżką pojemnościową

Przykład: Dławik 0,5 kvar kompensuje niewielką, stałą moc bierną pojemnościową.



Instalacje PV

Idealne dla: Obiekty z nadwyżką pojemnościową w okresach małego obciążenia

Przykład: Kompensacja bazowa o stałej mocy 0,5 kvar.



Biura i usługi

Idealne dla: Obiekty z elektroniką i długimi liniami kablowymi

Przykład: Prosty element bierny bez zasilania pomocniczego.



Instalatorzy

Idealne dla: Punktowa kompensacja pojedynczego obwodu

Przykład: Tani sposób na niewielką kompensację bez aktywnego kompensatora.

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, bierna budowa; (2) niewielka waga 6 kg i układ trójfazowy 400 V; (3) według opinii klienta wystarcza do kompensacji prawie całej mocy pojemnościowej w małej instalacji.

Czego trzeba być świadomym: moc 0,5 kvar jest niewielka i stała, więc przy większych nadwyżkach pojemnościowych lub zmiennym obciążeniu dławik nie wystarczy. Nie wybieraj go dla sieci jednofazowych ani tam, gdzie potrzebna jest regulacja dynamiczna; wtedy lepszy jest kompensator SVG.

Podsumowanie: INK 3-0,5-400 to mały dławik 0,5 kvar do stałej kompensacji mocy biernej pojemnościowej w sieci 400 V. Dobierz go po pomiarze mocy biernej w obiekcie.

Jedyna opinia (5/5) wskazuje, że dławik kompensuje prawie całą moc bierną pojemnościową w danej instalacji, więc aktywny kompensator nie był potrzebny.

★★★★★ 5,0 / 5 – średnia ocen klientów (1 opinia w sklepie)

Jak działa dławik kompensacyjny

Moc bierna indukcyjna:

Praca bierna:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna INK 3-0,5-400

Dane ogólne	
Model	INK 3-0,5-400
Producent	INDUCTO
EAN	5903631540264
Waga	6 kg
Parametry elektryczne	
Moc	0,5 kvar
Napięcie	400 V
Układ	Trójfazowy
Typ kompensacji	Moc bierna pojemnościowa (dławik wprowadza moc indukcyjną)
Dokumentacja	
Parametry szczegółowe	wg dokumentacji producenta

Zastosowania dławika INK 3-0,5-400

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Kompensacja mocy biernej

Kompensatory SVG, dławiki i kondensatory.

[Zobacz kompensację mocy biernej →](#)

Jak dobrać dławik INK 3-0,5-400

1. **Zmierz moc bierną** Sprawdź, jaka moc bierna pojemnościowa występuje w obiekcie i jak zmienia się w ciągu doby.
2. **Sprawdź sieć** Dławik jest trójfazowy na 400 V. Nie stosuj go w sieci jednofazowej.
3. **Porównaj moc** Dławik ma 0,5 kvar. Jeśli nadwyżka pojemnościowa jest większa, wybierz dławik o większej mocy.
4. **Oceń zmienność** Przy dużych wahanach mocy biernej rozważ kompensator SVG zamiast elementu o stałej mocy.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką moc ma dławik INK 3-0,5-400?

Dławik ma moc 0,5 kvar w układzie trójfazowym 400 V. Producentem jest INDUCTO, a waga według karty produktu wynosi 6 kg.

Do czego służy ten dławik?

Służy do kompensacji mocy biernej pojemnościowej przez wprowadzenie mocy biernej indukcyjnej, głównie w mniejszych instalacjach.

Czy dławik reguluje się automatycznie?

Nie. To element bierny o stałej mocy 0,5 kvar. Przy zmiennym obciążeniu rozważ kompensator SVG.

Czy zastąpi aktywny kompensator?

Według opinii klienta w jego instalacji tak, bo dławik skompensował prawie całą moc pojemnościową. To pojedyncza opinia, więc najpierw zmierz moc bierną.

Czy nadaje się do sieci jednofazowej?

Nie, INK 3-0,5-400 jest przeznaczony do instalacji trójfazowych 400 V.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Zobacz, jak dobrać kompensator mocy biernej na podstawie rachunków.

-
- [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 0,5 kvar do mocy biernej pojemnościowej

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. - solarne.info

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

INDUCTO