

## Baterie dławikowe typu KD

### Kompensacja mocy biernej pojemnościowej

#### ZASTOSOWANIE:

Baterie typu KD przeznaczone są do kompensacji mocy biernej pojemnościowej. Zastosowanie znajdują szczególnie w przypadku długich linii kablowych, które przy braku obciążenia posiadają charakter pojemnościowy. Innym charakterystycznym źródłem energii biernej pojemnościowej są UPSy (systemy podtrzymania mocy) obciążone w niewielkim stopniu (poniżej 30% mocy znamionowej). Dławiki zazwyczaj montowane są w szafach, z zasilaniem od góry lub od dołu.

W zależności od potrzeby klienta przewidziane rozwiązania obejmują wykonania nieregulowane, automatycznie załączane oraz automatycznie regulowane.

#### DANE TECHNICZNE:

Napięcie znamionowe	400, 525, 690V
Częstotliwość	50Hz
Moc dławików	1 ÷ 1000kvar
Temperatura pracy	-10°C...+30°C
Chłodzenie:	wymuszone
Stopień ochrony obudowy	IP 2X/3X
Automatyczna regulacja	TAK/NIE



#### Na życzenie klienta:

- inny stopień ochrony obudowy- do IP54,
- wersja bez regulacji lub z wybranym stopniem automatycznej regulacji,
- inne napięcia i moce,
- inne gabaryty.



Przykładowe wykonanie nieregulowanej baterii KD w osłonie perforowanej

