



Bateria kondensatorów KBK-05/5 na napięcie znamionowe 500V



Bateria kondensatorów typu KBK-05/5 jest urządzeniem elektrycznym, przeznaczonym do stosowania w podziemnych wyrobiskach górniczych, niezagrożonych wybuchem i na powierzchni.

Bateria kondensatorów typu KBK-05/5 służy do kompensacji mocy biernej dla grupy lub odbiorników indywidualnych w sieci kopalnianej 3-fazowej z izolowanym punktem gwiazdowym transformatora (systemu IT) na napięcie znamionowe sieci 500V.

Bateria kondensatorów typu KBK-05/5 wyposażona jest w zabezpieczenia elektroenergetyczne od skutków zwarc i przeciążeń.

DANE TECHNICZNE:

stopień ochrony obudowy
napięcie znamionowe izolacji obwodów głównych
napięcie znamionowe zasilania
prąd znamionowy
moc znamionowa
gabaryty
masa

IP54
660 V
500V,50Hz
(23,34,45,69) A
(40,60,120) kvar
900mm x 600mm x 370mm (wys. x szer. x głęb.)
50 kg

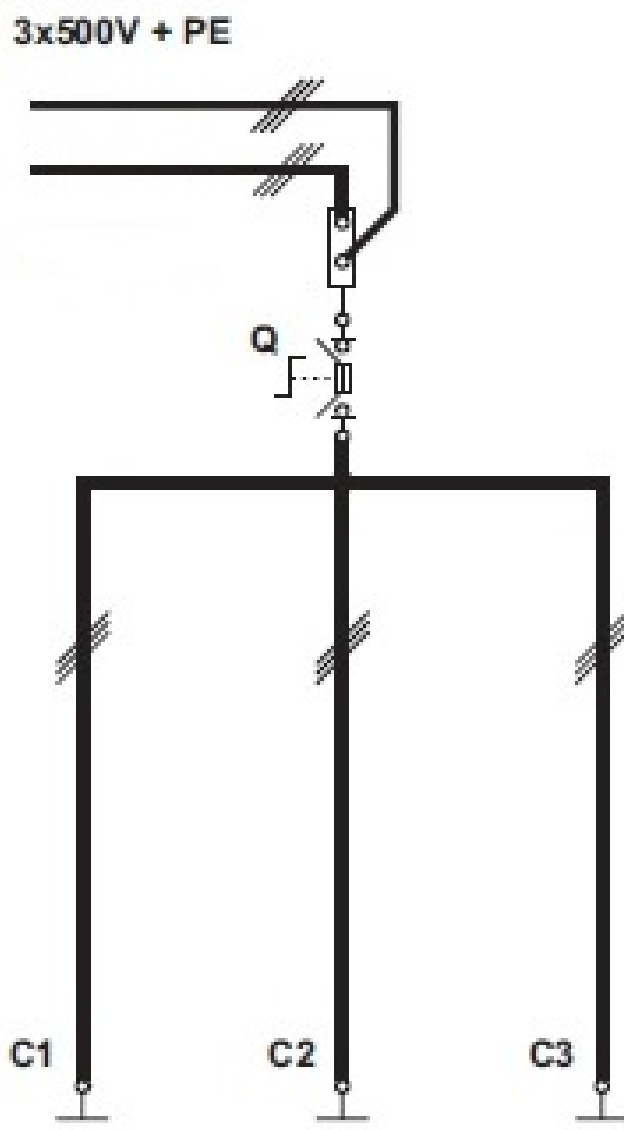
BUDOWA

Bateria kondensatorów składa się obudowy zamontowanej na konstrukcji ramowej, zaopatrzonej w uchwyty pozwalające na zamocowanie haków i łańcuchów służących do zawieszenia lub mocowania na innej konstrukcji metalowej (spawanie).

OPIS DZIAŁANIA

Rozdzielnica posiada rozłącznik bezpiecznikowy 500V, po podłączeniu kabla zasilającego odbiorniki do mostu szynowego baterii, następuje kompensacja mocy biernej pobieranej przez odbiorniki (odbiornik).

SCHEMAT IDEOWY



Zamówienia należy składać pisemnie lub faxem na adres: