


УСТАНОВКИ КОНДЕНСАТОРНІ

	<p>Конденсаторні установки призначені для компенсації реактивної потужності в електричних мережах напругою 380В.</p> <p>Застосування конденсаторних установок дозволяє зменшити витрати на електроенергію, підвищити ефективність використання існуючих електромереж. При низькому коефіцієнті потужності при передачі тої ж самої активної потужності в мережі протікає більший струм, що викликає більші втрати в лінії і зменшення напруги на вході до кінцевого споживача.</p> <p>Оснащення:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Автоматичний мікропроцесорний регулятор, що забезпечує високу точність регулювання потужності. Інтелектуальний алгоритм включення забезпечує рівномірне використання кожної ступені конденсаторів. -Контактори, що використовуються в установках, завдяки використанню перед зарядних резисторів, забезпечують високу довговічність як самих конденсаторних батарей, так і силових контакторів. -Силові конденсатори – виготовлені по сучасній технології. Конденсатори мають вбудований захист від перевищення тиску і низькі втрати. Діелектрик самовідновлюється після пробою. Конденсатори витримують підвищення напруги до 440В, використовуються разом із розрядними резисторами, що забезпечують розряд ступеню після її відключення.
---	--

УК-0,4(напруга)-Х(потужність)/Х(кількість ступенів)-Х(найменша ступень)-21У3(захист і кліматичне виконання)

Тип установки	Потужність, кВАр	Струм, А	Конденсатори, кВАр
УК-0,4-25/3-5-21У3	25	36,5	5/7,5/12,5
УК-0,4-30/3-5-21У3	30	43,5	5/10/15
УК-0,4-35/3-5-21У3	35	50,7	5/10/20
УК-0,4-40/3-5-21У3	40	58	5/10/25
УК-0,4-50/3-5-21У3	50	72,7	10/15/25
УК-0,4-60/3-5-21У3	60	87,2	10/20/30
УК-0,4-70/3-5-21У3	70	108,7	10/20/40
УК-0,4-80/3-5-21У3	80	126,7	10/30/40
УК-0,4-90/4-5-21У3	90	140,4	10/20/30/30
УК-0,4-100/4-5-21У3	100	174,4	10/20/30/40
УК-0,4-120/4-5-21У3	120	203,4	15/25/40/40
УК-0,4-140/4-5-21У3	140	232,6	20/40/40/40
УК-0,4-160/5-5-21У3	160	261,6	20/30/30/40/40
УК-0,4-180/5-5-21У3	180	290,8	20/40/40/40/40
УК-0,4-200/6-5-21У3	200	319,8	20/30/30/40/40/40
УК-0,4-220/6-5-21У3	220	327,1	20/40/40/40/40/40
УК-0,4-240/7-5-21У3	240	364,7	15/25/40/40/40/40/40
УК-0,4-250/7-5-21У3	250	377,9	20/30/40/40/40/40/40
УК-0,4-260/7-5-21У3	260	399,7	20/40/40/40/40/40/40
УК-0,4-280/8-5-21У3	280	436,1	15/25/40/40/40/40/40/40
УК-0,4-300/8-5-21У3	300	465,2	20/40/40/40/40/40/40/40
УК-0,4-350/10-5-21У3	350	508,5	10/20/40x8
УК-0,4-390/11-5-21У3	390	579,7	10/20/40x9
УК-0,4-430/12-5-21У3	430	651,3	10/20/40x10
УК-0,4-480/12-5-21У3	480	736,2	40x12
УК-0,4-520/13-5-21У3	520	794,5	40x13
УК-0,4-560/14-5-21У3	560	852,7	40x14
УК-0,4-600/15-5-21У3	600	911,2	40x15

Замовлення конденсаторних установок виконується на підставі опросного листа в якому вказується:

1. Тип установки, потужність, напруга, вид захисту.
2. Наявність вищих гармонік.
3. Необхідність дистанційної сигналізації спрацьовування захисту.
4. Спосіб підводу напруги (шини або кабель)
5. Комплектація (замовник на свій розсуд може вибрати яких виробників буде застосовуватись обладнання)