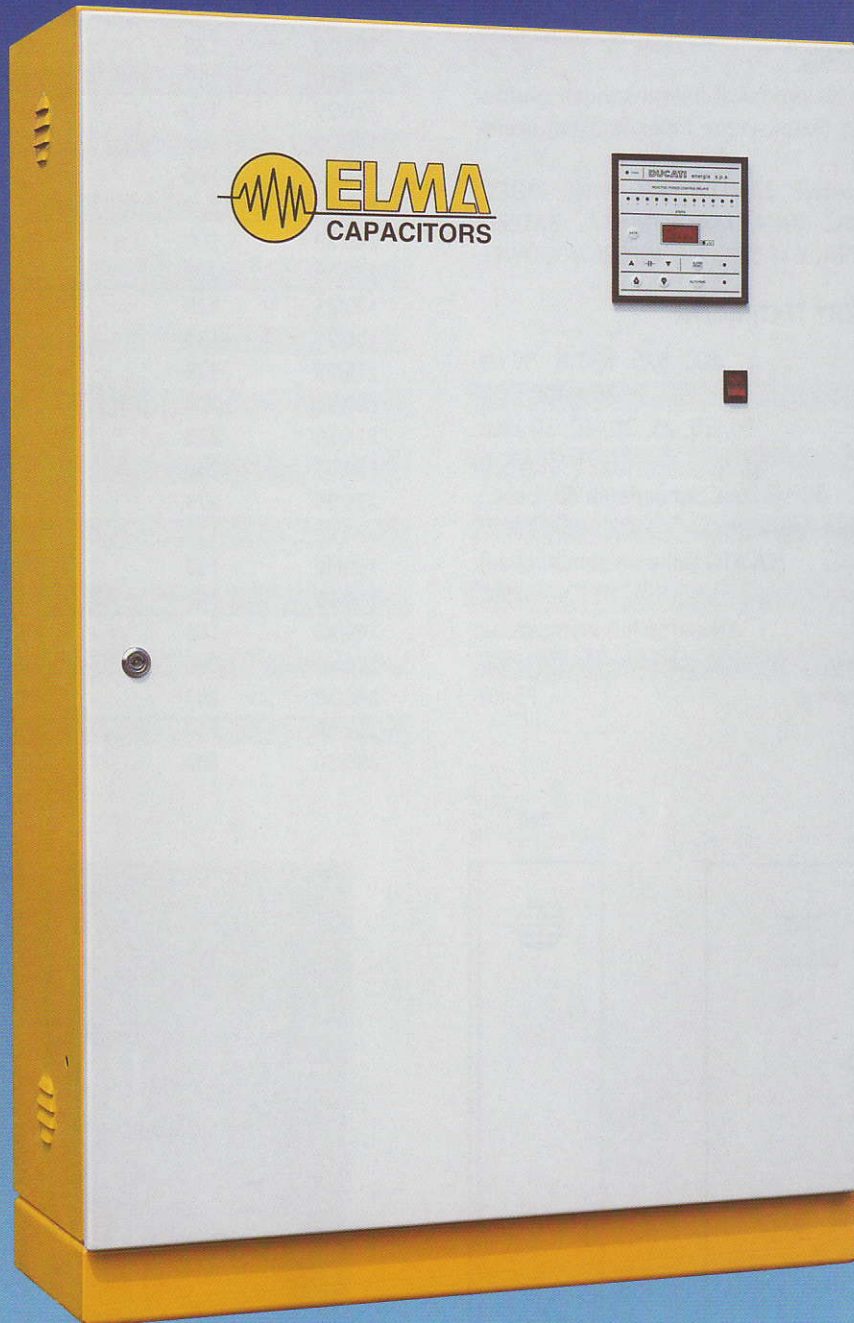


BATERIE KONDENSATORÓW NISKICH NAPIĘĆ

KM 300



 **ELMA**[®]
CAPACITORS

BATERIE KONDENSATORÓW NISKICH NAPIĘĆ KM 300

Producent →  **ELMA**
CAPACITORS

INFORMACJE OGÓLNE

Baterie kondensatorów serii KM przeznaczone są do kompensacji mocy biernej (poprawy współczynnika mocy $\cos\varphi$) w sieciach o napięciu 400, 525, 690 V. Dzięki zastosowaniu nowoczesnych, mikroprocesorowych regulatorów współczynnika mocy, bateria automatycznie dostosowuje moc załączonych kondensatorów do potrzeb sieci tak, aby utrzymać stałą, wymaganą wartość $\cos\varphi$. W bateriach typu KM 300 zastosowano trójfazowe kondensatory MODULO 5 firmy DUCATI energia s.p.a. Użyte kondensatory są suche, posiadają wbudowane nadciśnieniowe zabezpieczenia przeciążeniowe.

Wszystkie materiały użyte do produkcji baterii kondensatorów (w tym kondensatorów) są nietoksyczne i nieszkodliwe ekologicznie.

UWAGA! NA INDYWIDUALNE ZAMÓWIENIE INNE MOCE, STOPNIE REGULACJI ORAZ INNA KOLORYSTYKA. BATERIE PRZYSTOSOWANE SĄ DO PRACY W SIECI PIĘCIOPRZEWODOWEJ.

PODSTAWOWE PARAMETRY TECHNICZNE

Napięcie znamionowe: 400, 525, 690 V, 50 Hz

Moc znamionowa: 120 ÷ 300 kVar

Stopień regulacji: 10, 20, 25, 30, 40, 50 kVar

Regulator: R-MC 6

Czas regulacji: 30 sek. (na zamówienie do 1 sek.)

Prąd / Napięcie sterowania regulatora: 5 A / 100 ÷ 700 V

Styczniki: LOVATO (inne na zamówienie)

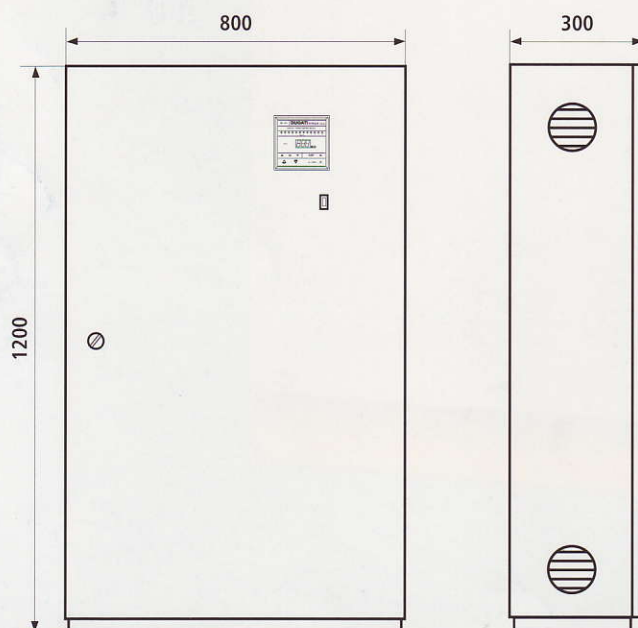
Temperatura otoczenia: -10°C ÷ +45°C

Wentylacja: naturalna lub wymuszona

Stopień ochrony obudowy: IP31 (na zamówienie do IP54)

Znamionowy prąd szczytowy: 75 kA

WYMIARY



TYPOSZEREK MOCY BATERII KM 300

Typ baterii	Moc baterii kVar	Stopień regulacji kVar	Szereg regulacji
120/10	120	10	1:1:2:4...
130/10	130	10	1:2:2:4...
140/10	140	10	1:2:3:4...
150/10	150	10	1:2:4:4...
160/10	160	10	1:1:2:4...
170/10	170	10	1:2:2:4...
180/10	180	10	1:2:3:4...
190/10	190	10	1:2:4:4...
120/20	120	20	1:1:2...
140/20	140	20	1:2:2...
160/20	160	20	1:1:2...
180/20	180	20	1:2:2...
200/20	200	20	1:1:2...
220/20	220	20	1:2:2...
125/25	125	25	1:2:2
150/25	150	25	1:1:2...
175/25	175	25	1:2:2...
200/25	200	25	1:1:2...
225/25	225	25	1:2:2...
250/25	250	25	1:1:2...
275/25	275	25	1:2:2...
120/30	120	30	1:1:1...
150/30	150	30	1:1:1...
180/30	180	30	1:1:1...
160/40	160	40	1:1:1...
200/40	200	40	1:1:1...
240/40	240	40	1:1:1...
250/50	250	50	1:1:1...
300/50	300	50	1:1:1...

