

URZĄDZENIA DO KOMPENSACJI NISKICH NAPIĘĆ BATERIE KONDENSATORÓW Z AUTOMATYCZNĄ REGULACJĄ

BK-360

100 ... 900 kVar 400V, 525V, 690V 50 Hz, 60 Hz



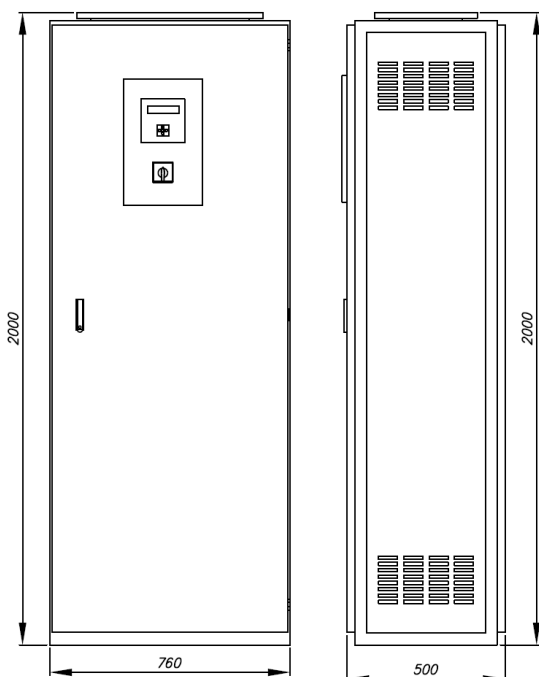
ZASTOSOWANIE:

Baterie kondensatorów typu BK-360 przeznaczone są do kompensacji indukcyjnej mocy biernej (poprawy współczynnika mocy $\cos\phi$) w trójfazowych sieciach przemysłowych o napięciu 400V, 525V, 690V w których nie występuje podwyższony poziom wyższych harmonicznych. Baterie wyposażone są w kondensatory typu MKPg w izolacji gazowej (N_2) o podwyższonym napięciu (440V/480V), charakteryzujące się wyższą odpornością na odkształcenia prądu (THD_i).

Regulator współczynnika mocy w oparciu o pomiar prądu w 3 fazach automatycznie dostosowuje moc załączonych kondensatorów do potrzeb sieci tak, aby utrzymać stałą wartość $\cos\phi$.

OGÓLNE PARAMETRY TECHNICZNE:

Napięcie znamionowe:	400V, 525V, 690V
Częstotliwość:	50 Hz
Typ regulatora:	DCRG8 (3-faz pomiar prądu)
Prąd pomiarowy regulatora:	5A
Zakres nastawy $\cos\phi$:	0,5 ... 1 IND. i POJ.
Temperatura otoczenia:	-25°C... +35°C
Stopień ochrony obudowy:	IP 31
Układ wentylacji:	grawitacyjny
Wymiary obudowy SxHxG:	760x2000x500 [mm]



TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

Zapewniamy realizację zamówienia w terminie do 4 tygodni.

NA ZAMÓWIENIE WYKONUJEMY:

Baterie o dowolnej mocy i konfiguracji.

PRODUCENT I DYSTRYBUTOR:

OLMEX KMB Sp. z o.o., Wójtowo ul. Modrzewiowa 58,
11-010 Barczewo, tel/fax (089) 532 43 70, www.olmex-kmb.pl

Typ baterii	Moc baterii kVar	Stopień regulacji kVar	Ilość członów	Ilość stopni regulacji	Szereg regulacyjny	Obudowa ilość	Masa ok. kg.
BK-360 100/10	100	10	4	10	1:2:3:4	1	132
BK-360 110/10	110	10	4	11	1:2:4:4	1	134
BK-360 115/5	115	5	5	23	1:2:4:8:8	1	136
BK-360 120/20	120	20	4	6	1:1:2:2	1	136
BK-360 120/10	120	10	5	12	1:2:3:3	1	138
BK-360 125/12,5	125	12,5	5	10	1:1:2:2:4	1	140
BK-360 137,5/12,5	137,5	12,5	4	11	1:2:4:4	1	142
BK-360 140/20	140	20	4	7	1:2:2:2	1	144
BK-360 143,5/6,25	143,75	6,25	5	23	1:2:4:8:8	1	145
BK-360 150/10	150	10	5	15	1:2:4:4	1	146
BK-360 160/20	160	20	5	8	1:1:2:2	1	145
BK-360 162,5/12,5	162,5	12,5	5	13	1:2:2:4	1	146
BK-360 170/10	170	10	6	17	1:2:2:4	1	147
BK-360 175/25	175	25	4	7	1:2:2:2	1	148
BK-360 180/20	180	20	5	9	1:2:2:2	1	148
BK-360 187,5/12,5	187,5	12,5	5	15	1:2:4:4	1	150
BK-360 190/10	190	10	6	19	1:2:4:4	1	152
BK-360 193,75/6,25	193,75	6,25	6	31	1:2:4:8	1	153
BK-360 200/40	200	40	5	5	1:1:1:1	1	156
BK-360 200/20	200	20	6	10	1:1:2:2	1	158
BK-360 200/25	200	25	5	8	1:1:2:2	1	157
BK-360 210/10	210	10	7	11	1:2:2:4	1	162
BK-360 212,5/12,5	212,5	12,5	6	17	1:2:2:4	1	160
BK-360 218,75/6,25	218,75	6,25	7	35	1:2:4:4:8	1	163
BK-360 220/20	220	20	6	11	1:2:2:2	1	162
BK-360 225/25	225	25	5	9	1:2:2:2	1	163
BK-360 230/10	230	10	7	23	1:2:4:4	1	164
BK-360 237,5/12,5	237,5	12,5	6	19	1:2:4:4	1	165
BK-360 240/40	240	40	6	6	1:1:1:1	1	165
BK-360 240/20	240	20	7	12	1:1:2:2	1	167
BK-360 243,75/6,25	243,7	6,25	7	39	1:2:4:8	1	166
BK-360 250/50	250	50	5	5	1:1:1:1	1	168
BK-360 250/25	250	25	6	10	1:1:2:2	1	170
BK-360 260/20	260	20	7	13	1:2:2:2	1	172
BK-360 262,5/12,5	262,5	12,5	7	21	1:2:2:4	1	172
BK-360 270/10	270	10	8	27	1:2:4:4	1	175
BK-360 275/25	275	25	6	11	1:2:2:2	1	174
BK-360 280/40	280	40	7	7	1:1:1:1	1	175
BK-360 280/20	280	20	8	14	1:1:2:2	1	176

**Uwaga:**

Dla baterii BK-360 w wykonaniu wieloszafowym należy przewidzieć niezależną linię kablową oraz zabezpieczenie główne (np. RBK 630A) dla każdej z szaf. Szafy ze sobą są sprzęgnięte linią sterowniczą.

Inny sposób zasilania (np. wspólny most szynowy dla zestawu wieloszafowego) dostępny za indywidualne zamówienie.

TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

Zapewniamy realizację zamówienia w terminie do 4 tygodni.

NA ZAMÓWIENIE WYKONUJEMY:

Baterie o dowolnej mocy i konfiguracji.

PRODUCENT I DYSTRYBUTOR:

OLMEX KMB Sp. z o.o., Wójtowa ul. Modrzewiowa 58,
11-010 Barczewo, tel./fax (089) 532 43 70, www.olmex-kmb.pl

Typ baterii	Moc baterii	Stopień regulacji	Ilość członów	Ilość stopni regulacji	Szereg regulacyjny	Obudowa	Masa ok.
-	kVar	kVar	-	-	-	ilość	kg.
BK-360 287,5/12,5	287,5	12,5	7	23	1:2:4:4	1	177
BK-360 300/50	300	50	6	6	1:1:1:1	1	178
BK-360 300/25	300	25	7	12	1:1:2:2	1	180
BK-360 300/20	300	20	8	15	1:2:2:2	1	184
BK-360 312,5/12,5	312,5	12,5	8	10	1:2:2:4	1	182
BK-360 320/40	320	40	8	8	1:1:1:1	1	185
BK-360 320/20	320	20	9	16	1:1:2:2	1	187
BK-360 325/25	325	25	7	13	1:2:2:2	1	182
BK-360 337,5/12,5	337,5	12,5	8	27	1:2:4:4	1	184
BK-360 340/20	340	20	9	17	1:2:2:2	1	190
BK-360 350/50	350	50	7	7	1:1:1:1	1	185
BK-360 350/25	350	25	8	14	1:1:2:2	1	187
BK-360 360/40	360	40	9	9	1:1:1:1	1	192
BK-360 360/20	360	20	10	18	1:1:2:2	2	302
BK-360 362,5/12,5	362,5	12,5	9	29	1:2:2:4	1	192
BK-360 375/25	375	25	8	15	1:2:2:2	1	190
BK-360 380/20	380	20	10	19	1:2:2:2	2	305
BK-360 387,5/12,5	387,5	12,5	9	35	1:2:4:4	1	193
BK-360 400/50	400	50	8	8	1:1:1:1	1	195
BK-360 400/40	400	40	10	10	1:1:1:1	2	310
BK-360 400/25	400	25	9	16	1:1:2:2	1	198
BK-360 400/20	400	20	11	20	1:1:2:2	2	312
BK-360 412,5/12,5	412,5	12,5	10	33	1:2:2:4	2	308
BK-360 420/20	420	20	11	21	1:2:2:2	2	316
BK-360 425/25	425	25	9	17	1:2:2:2	1	204
BK-360 437,5/12,5	437,5	12,5	10	35	1:2:4:4	2	312
BK-360 440/40	440	40	11	11	1:1:1:1	2	318
BK-360 440/20	440	20	12	22	1:1:2:2	2	320
BK-360 450/50	450	50	9	9	1:1:1:1	1	208
BK-360 450/25	450	25	10	18	1:1:2:2	2	314
BK-360 460/20	460	20	12	23	1:2:2:2	2	325
BK-360 462,5/12,5	462,5	12,5	11	37	1:2:2:4	2	318
BK-360 475/25	475	25	10	19	1:2:2:2	2	320
BK-360 480/40	480	40	12	12	1:1:1:1	2	328
BK-360 487,5/12,5	487,5	12,5	12	39	1:2:4:4	2	321
BK-360 500/50	500	50	10	10	1:1:1:1	2	323
BK-360 500/25	500	25	11	20	1:1:2:2	2	325
BK-360 525/25	525	25	11	21	1:2:2:2	2	327
BK-360 550/50	550	50	11	11	1:1:1:1	2	330
BK-360 550/25	550	25	12	22	1:1:2:2	2	333
BK-360 575/25	575	25	12	23	1:2:2:2	2	336
BK-360 600/50	600	50	12	12	1:1:1:1	2	339
BK-360 600/25	600	25	13	24	1:1:2:2	2	342
BK-360 625/25	625	25	13	25	1:2:2:2	2	345
BK-360 650/50	650	50	13	13	1:1:1:1	2	348
BK-360 650/25	650	25	14	26	1:1:2:2	2	350
BK-360 675/25	675	25	14	27	1:2:2:2	2	353
BK-360 700/50	700	50	14	14	1:1:1:1	2	356
BK-360 750/50	750	50	15	15	1:1:1:1	2	359
BK-360 800/50	800	50	16	16	1:1:1:1	2	362
BK-360 850/50	850	50	17	17	1:1:1:1	2	365
BK-360 900/50	900	50	18	18	1:1:1:1	2	368

Na życzenie Klienta oferujemy przeprowadzenie kompleksowej analizy sieci poprzedzonej pomiarami parametrów i doбором urządzeń kompensacyjnych.