





automatisierte  
Maschinenbau  
GRUPPE

**УКРМ AMG** увеличивают коэффициент мощности, тем самым повышая эффективность электроснабжения, что особенно актуально для производственных предприятий, где большую долю потребителей составляют электродвигатели и другие механизмы с индуктивным характером нагрузки. Как и все продукция AMG наши установки изготавливаются из качественных и современных комплектующих, именно по этому, мы даем гарантию 3 года на всю нашу продукцию. **УКРМ AMG** поставляются как отдельные изделия, как комплексные решения с **ФКУ AMG** а также в составе **НКУ и КТП AMG**.



Описание **УКРМ AMG** низкого напряжения:

Параметр	Ед. изм.	Значение
Тип ввода		Кабельный (сверху/снизу)  Шинный
Номинальное напряжение	кВ	0,4/0,23
Номинальная частота	Гц	50
Номинальная мощность	кВар	10 ... 800
Степень регулирования	кВар	5; 10; 12,5; 25; 50
Напряжение питания цепей управления	В	380/230
Напряжение питания цепей системы вентиляции	В	220/110 В
Степень защиты по ГОСТ 14254-96		IP31 (IP54)
Система заземления		TN-C, TN-S.
Климатическое исполнение, категория размещения		У3, УХЛ1.
Срок службы	лет	25



automatisierte  
Maschinenbau  
GRUPPE

## Основные техничеcкий характеристики УКРМ AMG низкого напряжения:

Наименование	Мощность, кВт	Шаг, кВАр	Номинальный ток установки, А	Сечение медных жил питающего кабеля, мм	Размеры, ВхШхГ, мм	Масса, кг
<b>Навесное/ напольное исполнение</b>						
АКУ-AMG-0,4-10-5	10	5	14	4×4	650×500×200	19
АКУ-AMG-0,4-20-5	20	5	29	4×6	650×500×200	23
АКУ-AMG-0,4-25-5	25	5	36	4×6	650×500×200	25
АКУ-AMG-0,4-30-10	30	10	43	4×10	650×500×200	26
АКУ-AMG-0,4-40-10	40	10	58	4×10	800×650×250	38
АКУ-AMG-0,4-50-12,5	50	12,5	72	4×16	800×650×250	41
АКУ-AMG-0,4-62,5-12,5	62,5	12,5	90	4×25	1000×650×300	50
АКУ-AMG-0,4-75-12,5	75	12,5	108	4×25	1320×750×300	70
АКУ-AMG-0,4-87,5-12,5	87,5	12,5	126	4×35	1320×750×300	77
АКУ-AMG-0,4-100-12,5	100	12,5	144	4×50	1320×750×300	81
АКУ-AMG-0,4-125-12,5	125	12,5	180	4×70	1320×750×300	85
АКУ-AMG-0,4-150-25	150	25	217	4×70	1320×750×300	90
АКУ-AMG-0,4-175-25	175	25	253	4×95	1320×750×300	95
<b>Напольное исполнение</b>						
АКУ-AMG-0,4-200-25	200	25	289	4×120	1320×750×300	102
АКУ-AMG-0,4-225-25	225	25	325	4×120	1700×800×500	122
АКУ-AMG-0,4-250-25	250	25	361	2×(4×70)	1700×800×500	125
АКУ-AMG-0,4-275-25	275	25	397	2×(4×70)	1700×800×500	129
АКУ-AMG-0,4-300-25	300	25	433	2×(4×70)	1700×800×500	132
АКУ-AMG-0,4-325-25	325	25	469	2×(4×95)	1700×800×500	135
АКУ-AMG-0,4-350-25	350	50	505	2×(4×95)	1700×800×500	138
АКУ-AMG-0,4-375-25	375	25	541	2×(4×95)	1700×800×500	141
АКУ-AMG-0,4-400-50	400	50	577	2×(4×120)	1700×1600×500	220



automatisierte  
Maschinenbau  
GRUPPE

AKY- AMG -0,4-500-50	500	50	722	2x(4x150)	1700x1600x50 0	227
AKY- AMG -0,4-600-50	600	50	866	2x(4x185)	1700x1600x50 0	234
AKY- AMG -0,4-700-50	700	50	1010	2x(4x240)	1700x1600x50 0	240
AKY- AMG -0,4-800-50	800	50	1155	2x(4x400)	1700x2400x50 0	344



automatisierte  
Maschinenbau  
GRUPPE

## Описание УКРМ AMG среднего напряжения:

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение, кВ	6,3; 10,5
Номинальная мощность, кВАр	50 ... 100 000
Номинальная частота, ГЦ	50
Ток термической стойкости, КА	50
Высота над уровнем моря , М	до 1000
Степень регулирования, кВАр	25; 50; 75; 150; 450
Степень защиты	IP31 (IP54)
Система заземления	TN-C, TN-S.
Климатическое исполнение, категория размещения	У3, УХЛ1.
Срок службы, лет	25
Способ ввода кабеля	сверху/снизу



automatisierte  
Maschinenbau  
GRUPPE

Основные техничекй характеристики **УКРМ AMG** среднего напряжения:

Наименование	Мощность, кВар	Шаг, кВАР	Размеры, ВхШхГ, мм
<b>АКУ 6 кВ</b>			
<b>АКУ-AMG-6-150-50</b>	150	50	2740/3290 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-6-300-100</b>	300	100	2740/3290 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-6-450-150</b>	450	150	2740/3290 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-6-600-200</b>	600	200	2740/3290 x 1800 x 780
<b>АКУ-AMG-6-900-300</b>	900	300	2740/3290 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-6-1350-450</b>	1350	450	3680/4240 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-6-1800-450</b>	1800	450	4640/5190 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-6-2400-600</b>	2400	600	4640/5190 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-6-3000-750</b>	3000	750	4640/5190 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-6-3750-750</b>	3750	750	5590/6140 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-6-4500-750</b>	4500	750	6540/7090 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-6-5250-750</b>	5250	750	7490/8040 × 1800 × 780
<b>АКУ 10 кВ</b>			
<b>АКУ-AMG-10-150-50</b>	150	50	2740/3290 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-10-300-100</b>	300	100	2740/3290 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-10-450-150</b>	450	150	2740/3290 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-10-600-200</b>	600	200	2740/3290 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-10-900-300</b>	900	300	2740/3290 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-10-1350-450</b>	1350	450	3680/4240 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-10-1800-450</b>	1800	450	4640/5190 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-10-2400-600</b>	2400	600	4640/5190 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-10-3000-600</b>	3000	600	4640/5190 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-10-3600-600</b>	3600	600	6540/7090 × 1800 × 780
<b>АКУ-AMG-10-4200-600</b>	4200	600	7490/8040 × 1800 × 780