

Технический паспорт изделия : AK618606--

Комбинированный MCB/RCD (RCBO) 1+N, AMPARO 10 кА, В 6 А,

30 мА, тип А Категория изделия А, с выдержкой, стандарт изделия EN 61009



Schrack-Info

- Double lift terminals on the lower side
- Pinch protection for safe connection
- Terminal cross-section: 1,5 - 25mm²
- Switch position indicator

Технические данные

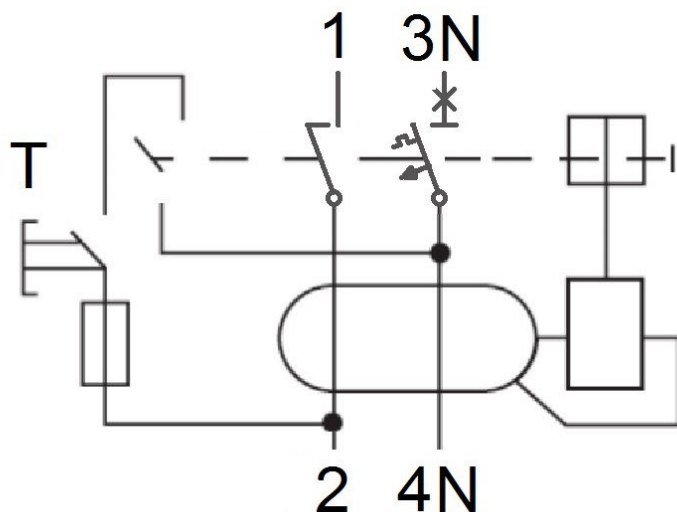
Номинальное напряжение	230/400 V AC
Rated frequency (Hz)	50/ 60
Номинальный ток (A)	6
Rated sensitivity I _{Δn} (mA)	30
Energy limiting class	3
Breaking capacity I _m (A)	500
Расчетная мощность короткого замыкания (kA)	10
Напряжение пробоя изоляции	6kV
Dielectric test voltage at ind. Frequency (V)	2000
Insulation voltage	500 V
Max. permissible back-up fuse against short circuit (A gG)	63

Технические данные - Продолжение

Trigger time undelayed	$\geq 5 \times I\Delta n: \leq 40\text{ms}$ $2 \times I\Delta n: \leq 150\text{ms}$ $I\Delta n: \leq 300\text{ms}$
Потеря мощности (W)	6,70
Pollution degree	2
Lifetime, electric	2000 Operations
Lifespan, mechanical	2000 Operations
Contact setting display	Yes
Reference temperature (°C)	30
Температура окружающей среды, в открытых условиях (°C)	-25°C bis +70
Подключение	both sides
Поперечное сечение однопроводное (mm²)	1-25
Max. torque (Nm)	2
Clamp size for busbar	10 mm²
Стандарт	EN 61009
Non-tripping residual current	$\leq 0,5 I\Delta n$
Характеристика	B
Полюс	1+N
Тип	незамедлительно
Тип	A (чувствителен к пульсирующему току)
Серия	AMPARO
Коммутирующая способность (kA)	10
Норма	IEC 61009-1 EN 61009-1
Terminal type	Lift clamp cable / pin busbar
Степень защиты	IP20
Монтаж	On DIN rail according to EN 60715 (35mm) via quick mounting clip

Datei Tabelle: Комбинированный MCB/RCD (RCBO) 1+N, AMPARO 10 кА, В 6 А,

**Электрическая схема: Комбинированный MCB/RCD (RCBO) 1+N, AMPARO
10 кА, В 6 А,**



Габаритные чертежи: Комбинированный MCB/RCD (RCBO) 1+N, AMPARO 10 кА, В 6 А,

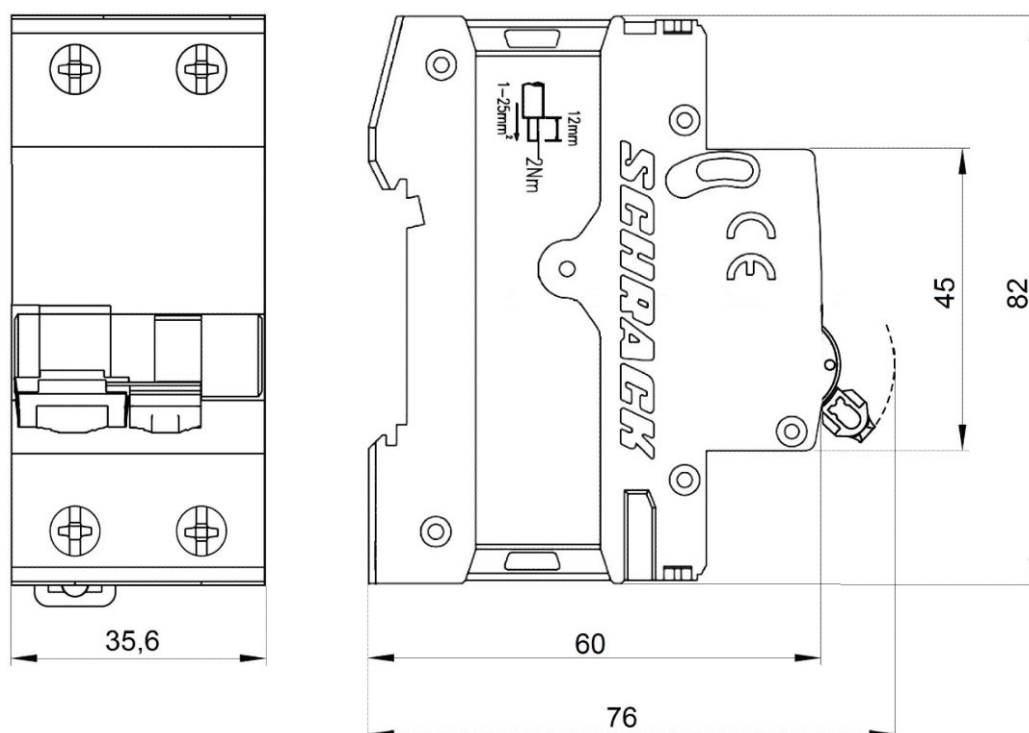


Диаграмма: Комбинированный MCB/RCD (RCBO) 1+N, AMPARO 10 кА, В 6 А,

Kennlinie B

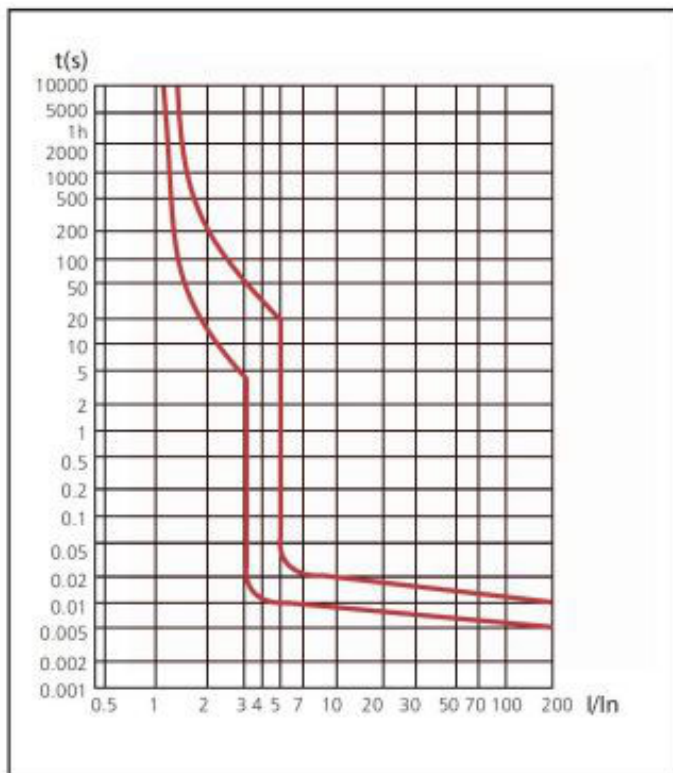


Диаграмма: Комбинированный MCB/RCD (RCBO) 1+N, AMPARO 10 кА, В 6 А,

Durchlassenergie I²t

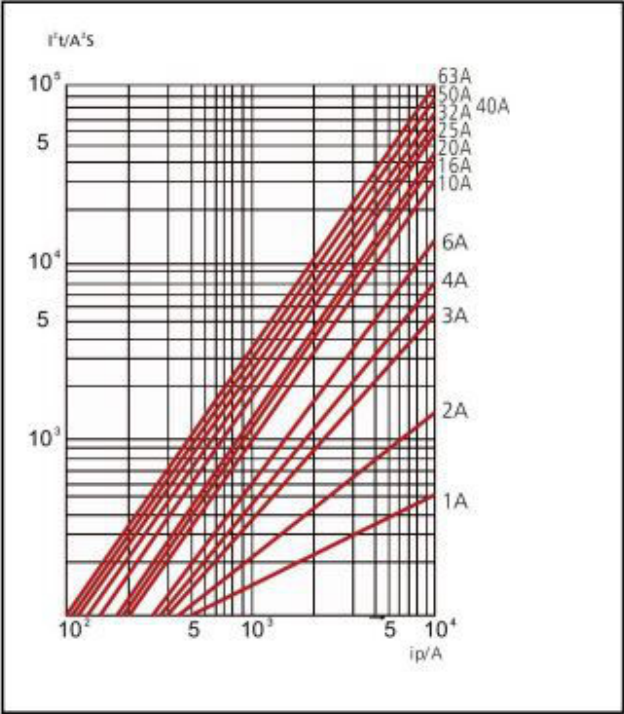


Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	Номер заказа
Комбинированный MCB/RCD (RCBO) 1+N, AMPARO 10 кА, В 6 А, 30 мА, тип А Категория изделия А, с выдержкой, стандарт изделия EN 61009	AK618606
опциональные принадлежности	
Доп. контакт 1НО Тип АМ6,	AM900099
	BS990112-A