

Данни за артикула: AK267616--

Combined MCB/RCD (RCBO) 1+N, AMPARO 6kA, C16A, 30mA, Typ A, G

Neutral left, Product category A, Type G, Product standard EN 61009-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2016, EN 61009-2-1:1994 + A11:1998, IEC 61009-1, IEC 61009-2-1



Технически данни

Standard	IEC 61009-1 EN 61009-1
Тип	A (чувствителност към импулсен постоянен ток)
Тип	G (с времезакъснение)
Ток на утечка I _{Δn} (mA)	30
Криви на изключване	C
Номинален ток (A)	16
Номинален ток (A)	16
Номинален ток на утечка (mA)	30
Полюси	N+1
Номинално напрежение	230V-AC
Rated frequency (Hz)	50
Energy limiting class	2
Breaking capacity I _m (A)	500

Технически данни - продължение

Short circuit withstand	6 kA
Номинална изключвателна възможност (kA)	6
Rated impulse withstand voltage Uimp	6kV
Dielectric test voltage at ind. Frequency (V)	2000
Insulation voltage	500 V
Max. permissible back-up fuse against short circuit (A gG)	63
Trigger time undelayed	$\geq 5 \times I\Delta n$: $\leq 40\text{ms}$ $2 \times I\Delta n$: $\leq 150\text{ms}$ $I\Delta n$: $\leq 300\text{ms}$
Non-tripping residual current	$\leq 0,5 I\Delta n$
Разсейвана мощност (W)	4,99
Степен на замърсяване	2
Lifetime, electric	2000 Operations
Lifespan, mechanical	2000 Operations
Contact setting display	Yes
Степен на защита - IP	IP20
Terminal cross section (mm ²)	1-25
Clamp size for busbar	10 mm ²
Conductor material	Copper
Torque	2 Nm
Захранване	two-sided
Terminal type	Double function clamp / pin and fork busbar (bottom) Lift clamp cable / pin busbar (top)
Reference temperature (°C)	30
Ambient temperature Open (°C)	-25°C bis +70
Монтаж	On DIN rail according to EN 60715 (35mm) via quick mounting clip
Акcesoари	AM900099--;BSB00111- A;BSB00112--;BSA90154--;BSA90153--;BSA90161--;BSA90162--
Серия	AMPARO

Таблица с артикули

Описание	Тегло на медта (kg/km)	Артикулен No.
Combined MCB/RCD (RCBO) 1+N, AMPARO 6kA, C16A, 30mA, Typ A, G Neutral left, Product category A, Type G, Product standard EN 61009-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2016, EN 61009-2-1:1994 + A11:1998, IEC 61009-1, IEC 61009-2-1		AK267616
Акcesoари		
Допълнителен контакт 1 CO, серия AMPARO, за AM / AK Подходящ за AM и AK		AM900099
Разпределителен гребен, виличен, 2P, 1m, 10mm ² Not possible to break off, shortenable on both sides, TE=17.8mm	330	BSB00111-A
Разпределителен гребен, виличен, 2P, 1m, 16mm ² Без възможност за отчупване на пинове, стъпка 17.8mm	485	BSB00112
Разпределителен гребен 2P, 6xАП N+1, 12M Compact-Busbar, suitable for products of AMPARO series, Forkbusbar, 2-pole, not possible to break off, the shortening is not possible, no end caps required	75	BSA90154
Разпределителен гребен 4P, 6xАП N+1, 12M Compact-Busbar, suitable for products of AMPARO series, Forkbusbar, 4-pole, not possible to break off, the shortening is not possible, no end caps required	165	BSA90153
Разпределителен гребен 2P, 1xДТЗ 2P, 6 АП N+1/1 M, 8M Compact-Busbar, Fork-/Pinbusbar, 2-pole, not possible to break off, the shortening is not possible, no end caps required, for AMPARO series	78	BSA90161
Разпределителен гребен 2P, 12 x АП N+1/1 M, 12M Compact-Busbar, suitable for N+1/1 MW MCBs of AMPARO series, Forkbusbar, 2-pole, not possible to break off, the shortening is not possible, no end caps required	81	BSA90162