

Tehnički list za artikl: AK268610--

Combined MCB/RCD (RCBO) 1+N, AMPARO 6kA, B 10A, 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



Tehnički podaci

Norma	IEC 61009-1 EN 61009-1
Tip	A (reagira na pojavu sinusne AC i pulsirajuće DC diferencijalne struje)
Izvedba	S vremenskim zatezanjem (tip G)
Nazivna osjetljivost $I_{\Delta n}$ (mA)	30
Isklopna karakteristika	B
Nazivna struja (A)	10
Nazivna struja (A)	10
Nazivna diferencijalna struja (mA)	30
Polovi	N+1
Nazivni napon	230V-AC
Nazivna frekvencija (Hz)	50
Klasa selektivnosti	2
Nazivna prekidna moć I_m (A)	500

Tehnički podaci - nastavak

Nazivna prekidna moć	6 kA
Nazivna prekidna moć (kA)	6
Nazivni udarni podnosivi napon	6kV
Dielectric test voltage at ind. Frequency (V)	2000
Izolacijski napon	500 V
Maks. dozvoljeni predosigurač za zaštitu od kratkog spoja (A gG)	63
Vrijeme isklopa bez odgode	$\geq 5 \times I\Delta n$: $\leq 40\text{ms}$ $2 \times I\Delta n$: $\leq 150\text{ms}$ $I\Delta n$: $\leq 300\text{ms}$
Diferencijalna struja pri kojoj nema reakcije/isklopa	$\leq 0,5 I\Delta n$
Disipacija snage (W)	4,99
Stupanj zagađenja	2
Životni vijek, električni	2000 Operations
Životni vijek, mehanički	2000 radnih ciklusa
Prikaz postavki kontakta	Yes
IP stupanj zaštite	IP20
Presjek stezaljke (mm ²)	1-25
Veličina stezaljke za sabirnicu	10 mm ²
Materijal vodiča	Copper
Zakretni moment	2 Nm
Napajanje	two-sided
Tip stezaljke	Double function clamp / pin and fork busbar (bottom) Lift clamp cable / pin busbar (top)
Referentna temperatura (°C)	30
Temperatura okoline (otvoren) (°C)	-25°C bis +70
Način montaže	On DIN rail according to EN 60715 (35mm) via quick mounting clip
Dodatni pribor	AM900099--;BSB00111- A;BSB00112--;BSA90154--;BSA90153--;BSA90161--;BSA90162--
Serijski broj	AMPARO

Tablica artikla

OPIS	MASA BAKRA (kg/km)	KAT. BROJ
Combined MCB/RCD (RCBO) 1+N, AMPARO 6kA, B10A, 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		AK268610
Dodatni pribor		
Pomoćni kontakt, 1 C/O kontakt, serija AMPARO, uskočna montaža Tip AM6, Norma EN 60947-5-1:2017		AM900099
Sabirnica, viličasta, 2P, 10mm ² korak 17,8mm 1m fiksne duljine, nije moguće skraćivanje	330	BSB00111-A
Sabirnica, viličasta, 2P, 16mm ² korak 17,8mm 1m Not possible to break off, shortenable on both sides, TE=17.8mm	485	BSB00112
Sabirnica 2-pol, 6xMCB N+1, 12MW 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
Sabirnica 4-pol, 6xMCB N+1, 12MW 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
Busbar 2-pole, 1xRCCB 2-pole, 6 MCB N+1/1 MW, 8MW 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
Busbar 2-pole, 12xMCB N+1/1 MW, 12MW 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