

Dane techniczne dla produktu: AK268616--

Combined MCB/RCD (RCBO)1+N, AMPARO 6kA, B16A, 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



Dane techniczne

Norma / standard	IEC 61009-1 EN 61009-1
Kategoria produktowa	A (puls)
Typ	Zwłoczny (G)
Znamionowy prąd różnicowy $I_{\Delta n}$ (mA)	30
Charakterystyka wyzwalania	B
Prąd znamionowy (A)	16
Prąd znamionowy (A)	16
Znamionowy prąd upływu (mA)	30
Liczba biegunów	N+1
Napięcie znamionowe	230V-AC
Częstotliwość znamionowa (Hz)	50
Energy limiting class	2
Breaking capacity I_m (A)	500

Dane techniczne - kontynuacja

Wytrzymałość zwarciowa	6 kA
Znamionowa zdolność wyłączenia (kA)	6
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	6kV
Dielectric test voltage at ind. Frequency (V)	2000
Insulation voltage	500 V
Maksymalny dopuszczalny bezpiecznik zwarciowy (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	$\leq 0,5 I\Delta n$
Straty mocy (W)	4,99
Stopień zanieczyszczenia	2
Lifetime, electric	2000 Operations
Lifespan, mechanical	2000 Operations
Contact setting display	Yes
Stopień szczelności	IP20
Terminal cross section (mm²)	1-25
Clamp size for busbar	10 mm²
Budowa żyły kabla	miedź
Moment obrotowy	2 Nm
Zasilanie	two-sided
Typ zacisków	zacisk dwufunkcyjny-montaż szynę łączeniową języczkową i widelkową (od spodu) zacisk windowy / szyna łączeniowa języczkowa (od góry)
Reference temperature (°C)	30
Temperatura otoczenia-otwarty (°C)	-25°C bis +70
Montaż	zatrzaskowy na szynie DIN (35mm), zgodnie z EN 60715
Dodatkowe akcesoria	AM900099--;BSB00111- A;BSB00112--;BSA90154--;BSA90153--;BSA90161--;BSA90162--
Seria	AMPARO

Lista produktów

OPIS	Waga miedzi (kg/km)	Nr katalogowy
Combined MCB/RCD (RCBO) 1+N, AMPARO 6kA, B16A, 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		AK268616
Dodatkowe akcesoria		
Styk pomocniczy, 1 przełączny, seria AMPARO AK Styk pasuje do serii AM		AM900099
Szyna grzebieniowa 1 m, 2P (1+N), 10mm ²		
Szyna łączeniowa, zbiorcza, izolowana, wersja widelkowa, 2-biegunowa, rozstaw 18 mm, bez możliwości wyłamywania	330	BSB00111-A
Szyna grzebieniowa 1 m, 2P (1+N), 16mm ²		
Szyna łączeniowa, zbiorcza, izolowana, wersja widelkowa, 2-biegunowa, rozstaw 18 mm, bez możliwości wyłamywania	485	BSB00112
Szyna łączeniowa 2P, 6xMCB N+1, 12MW		
Szyna kompaktowa do serii AMPARO, 2-biegunowa, brak możliwości wyłamywania, skrócenie nie jest możliwe, zaślepki nie są wymagane	75	BSA90154
Szyna łączeniowa 4P, 6xMCB N+1, 12MW		
Szyna kompaktowa do serii AMPARO, 4-biegunowa, brak możliwości wyłamywania, skrócenie nie jest możliwe, zaślepki nie są wymagane	165	BSA90153
Szyna łączeniowa 2P, 1xRCCB N+1, 6 MCB N+1/1 MW, 8MW		
Szyna kompaktowa do serii AMPARO, 2-biegunowa, brak możliwości wyłamywania, skrócenie nie jest możliwe, zaślepki nie są wymagane, widelkowo-języczkowa	78	BSA90161
Szyna łączeniowa 2P, 12xMCB N+1/1 MW, 12MW		
Szyna kompaktowa do wyłączników N+1/1 MW MCBs serii AMPARO, 2-biegunowa, brak możliwości wyłamywania, skrócenie nie jest możliwe, zaślepki nie są wymagane, widelkowa	81	BSA90162