

Date tehnice pentru produs: AK718625--

Întrepruptor aut.+dif. 1P+N, AMPARO 10kA, B 25A, 100mA, Tip A

Netrul pe partea dreaptă, Declanșator Tip A, Standard 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

Fișe tehnice

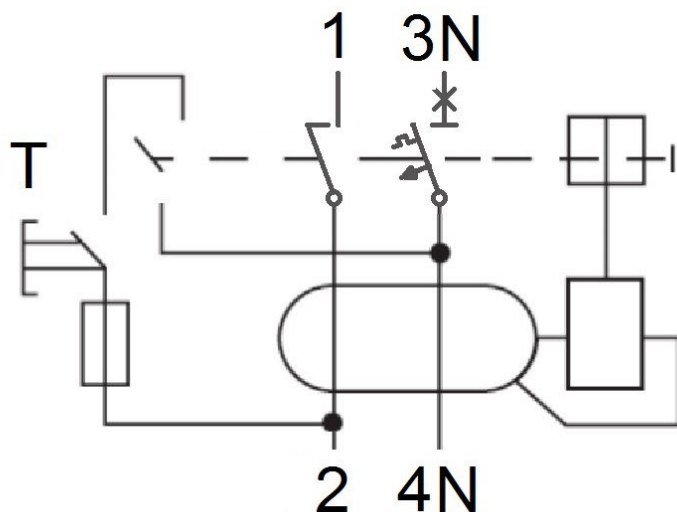
Tensiune nominală	230/400 V AC
Rated frequency (Hz)	50/ 60
Curent nominal (A)	25
Rated sensitivity IΔn (mA)	100
Energy limiting class	3
Breaking capacity Im (A)	500
Rezistență la scurtcircuit (kA)	10
Stabilitate la impuls de tensiune Uimp	6kV
Dielectric test voltage at ind. Frequency (V)	2000
Insulation voltage	500 V
Max. permissible back-up fuse against short circuit (A gG)	63

Fișe tehnice - Continuare

Trigger time undelayed	$\geq 5 \times I\Delta n: \leq 40\text{ms}$ $2 \times I\Delta n: \leq 150\text{ms}$ $I\Delta n: \leq 300\text{ms}$
disipare (W)	6,70
Grad de poluare	2
Lifetime, electric	2000 Operations
Lifespan, mechanical	2000 Operations
Contact setting display	Yes
Reference temperature (°C)	30
Temperatura ambiantă pentru montaj deschis (°C)	-25°C bis +70
Conexiune	both sides
Conductor masiv (mm ²)	1-25
Cuplu maxim (Nm)	2
Clamp size for busbar	10 mm ²
Standard	EN 61009
Non-tripping residual current	$\leq 0,5 I\Delta n$
Caracteristică declanșare	B
Poli	1+N
Tip	fără temporizare
Categorie produs	A (sensibil la curent alternativ și pulsatoriu)
Serie	AMPARO
Capacitate de rupere nominala (kA)	10
Standard produs	IEC 61009-2-1 IEC 61009-1 EN 61009-2-1:1994 + A11:1998 EN 61009-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2016
Terminal type	Lift clamp cable / pin busbar
Grad de protecție	IP20
Montaj	On DIN rail according to EN 60715 (35mm) via quick mounting clip

Tabel de date: Întreruptor aut.+dif. 1P+N, AMPARO 10kA, B 25A, 100mA, Tip A

Schema electrica: Întreruptor aut.+dif. 1P+N, AMPARO 10kA, B 25A, 100mA, Tip A



Desen dimensional: Întreruptor aut.+dif. 1P+N, AMPARO 10kA, B 25A, 100mA, Tip A

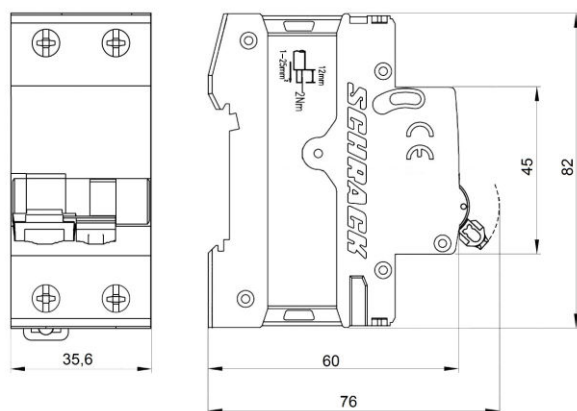


Diagrama: Întreruptor aut.+dif. 1P+N, AMPARO 10kA, B 25A, 100mA, Tip A

Kennlinie B

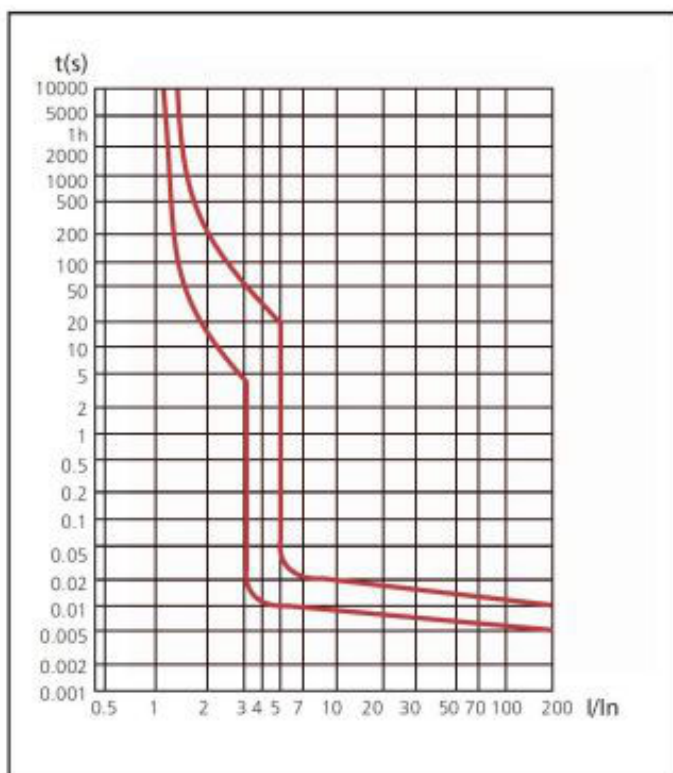
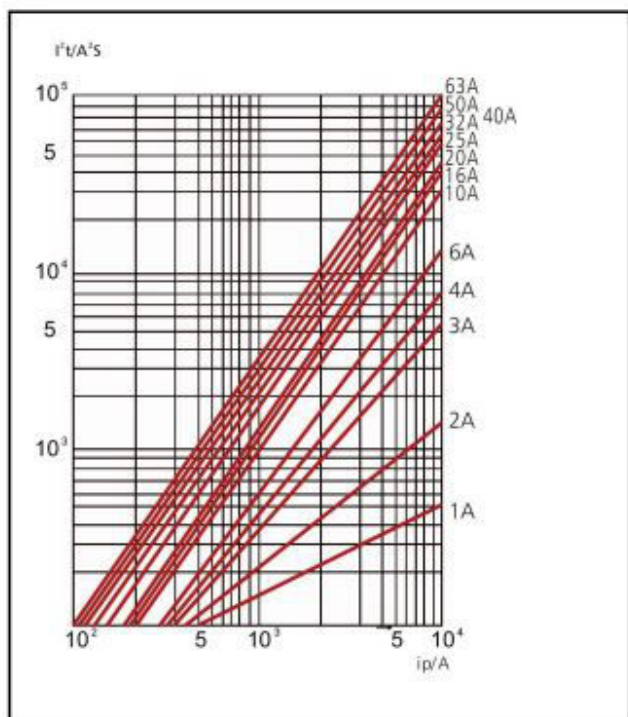


Diagrama: Înterruptor aut.+dif. 1P+N, AMPARO 10kA, B 25A, 100mA, Tip A

Durchlassenergie I^2t



Tabel articole

Descriere	Cod comandă
Înterruptor aut.+dif. 1P+N, AMPARO 10kA, B 25A, 100mA, Tip A	AK718625
Netrul pe partea dreaptă, Declanșator Tip A, Standard EN 61009	
Accesorii opționale	
Contact Auxiliar 1 CC, seria AMPARO, fixare cu înclichetare	AM900099
	BS990112-A