Întreruptor diferențial AMPARO (10kA), 63A, 4-poli, 300mA, S

Categorie produs A (sensibil la curent alternativ și pulsatoriu), Tip S (selectiv), Standard produs EN 61008-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2017,EN 61008-2-1:1994 + A11:1998,IEC 61008-1,IEC 61008-2-1,AS/NZS 61008.1



Schrack-Info

- Triggered state indication (red)
- Dual function terminals on both sides
- Terminal cross section: 2.5 - 35mm²
- Type A instantaneous: VDE certified
- Neutral conductor left

Fișe tehnice

Standard	IEC 61008-1 EN 61008-1
Categorie produs	A (sensibil la curent alternativ și pulsatoriu)
Tip	S (selectiv)
Curent nominal (A)	63
Rated sensitivity IΔn (mA)	300
Poli	N+3

Creată online în 2025-05-13, Nu ne asumăm răspunderea pentru erori. Toate informațiile pot fi modificate.

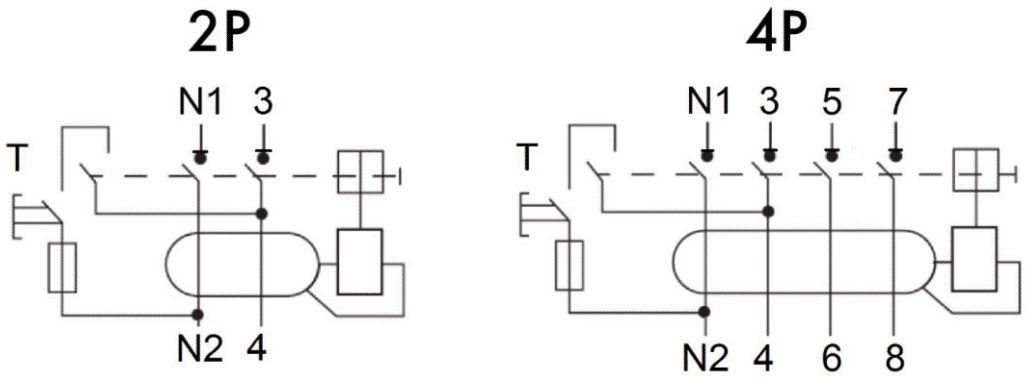
www.schrack.ro

Get Ready. **Get Schrack.**

Fișe tehnice - Continuare

Tensiune nominală	230/400V AC 4-polig
Rated frequency (Hz)	50/ 60
Breaking capacity Im (A)	630
Rezistență la scurtcircuit	10 kA
Stabilitate la impuls de tensiune Uimp	6kV
Dielectric test voltage at ind. Frequence (V)	2500
Insulation voltage	500 V
Max. permissible back-up fuse against short circuit (A gG)	63
Max. allowed back-up fuse against thermal overload	63A: 40A gG
Trigger time S	IΔn: ≥130ms and ≤500ms 5 x IΔn: ≥50ms and ≤150ms ≥5 x IΔn: ≥40ms and ≤150ms 2 x IΔn: ≥60ms and ≤200ms
Non-tripping residual current	≤0,5 IΔn
disipare (W)	22,50
Grad de poluare	2
Lifetime, electric	2000 Operations
Lifespan, mechanical	2000 Operations
Afișaj	red if triggered
grad de protecție	IP20
Terminal cross section (mm²)	1,5 - 25
Material conductor	Copper
Torque	2.5 Nm
Terminal type	Lift clamp cable / pin busbar
Temperatura ambiantă pentru montaj deschis (°C)	-25°C bis +55
Montaj	On DIN rail according to EN 60715 (35mm) via quick mounting clip
Certificates	VDE for type A in 2 pole version

Circuit diagram



Creată online în 2025-05-13, Nu ne asumăm răspunderea pentru erori. Toate informațiile pot fi modificate.

www.schrack.ro

Get Ready. **Get Schrack.**

Dimensions

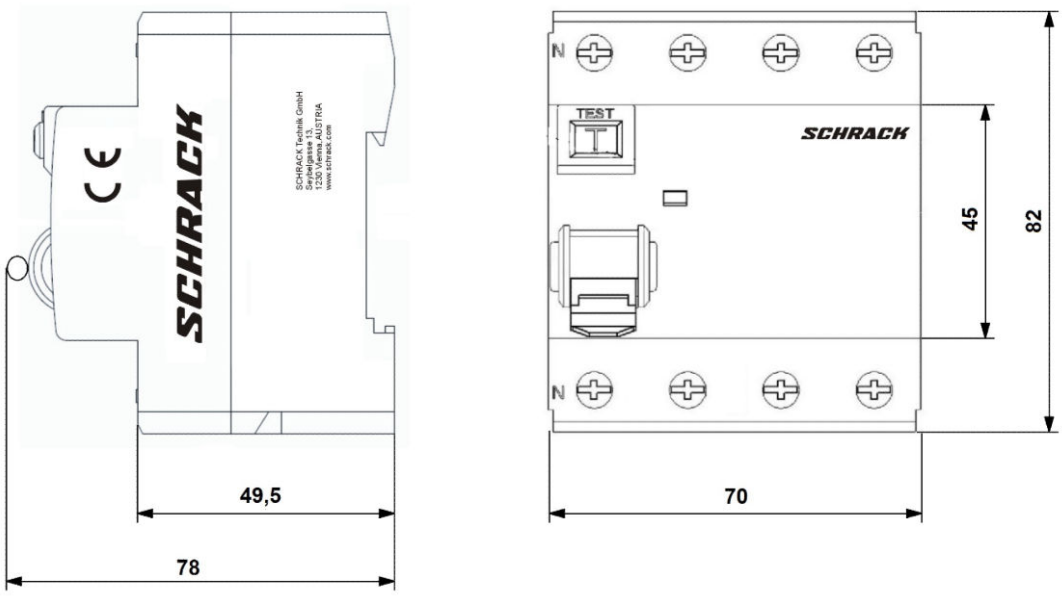
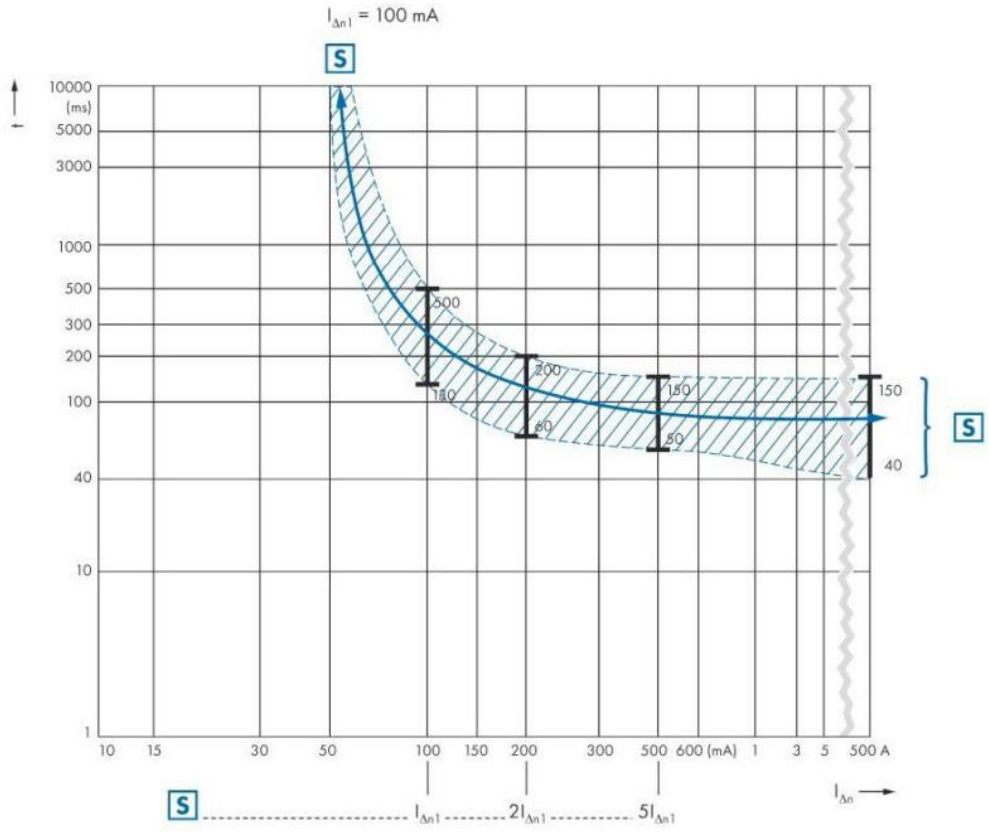


Diagrama: Întreruptor diferențial AMPARO (10kA), 63A, 4-poli, 300mA, S



Creată online în 2025-05-13, Nu ne asumăm răspunderea pentru erori. Toate informațiile pot fi modificate.

www.schrack.ro

Get Ready. **Get Schrack.**

zulässige Klemmung

Cross-section [mm2]	Number of rigid single wire conductors					
	1	2	3	4	5	6
1	+	+	+	+	-	-
1,5	+	+	+	+	-	-
2,5	+	+	-	+	-	-
4	+	+	+	+	-	-
6	+	+	+	+	-	-

Cross-section [mm2]	Number of rigid multi wire conductors					
	1	2	3	4	5	6
10	+	+	+	-	-	-
16	+	+	-	-	-	-
25	+	-	-	-	-	-
35	+	-	-	-	-	-

Cross-section [mm2]	Number of flexible single wire conductors (without ferrule)					
	1	2	3	4	5	6
1	+	+	+	+	+	+
1,5	+	+	+	+	+	+
2,5	+	+	+	+	-	-
4	+	+	+	-	-	-
6	+	+	-	-	-	-
10	+	+	+	-	-	-
16	+	+	-	-	-	-
25	+	-	-	-	-	-
35	+	-	-	-	-	-

Cross-section [mm2]	Number of flexible single wire conductors (with ferrule)					
	1	2	3	4	5	6
1	+	-	-	-	-	-
1,5	+	-	-	-	-	-
2,5	+	-	-	-	-	-
4	+	-	-	-	-	-
6	+	-	-	-	-	-
10	+	-	-	-	-	-
16	+	-	-	-	-	-
25	+	-	-	-	-	-
35	-	-	-	-	-	-

Creată online în 2025-05-13, Nu ne asumăm răspunderea pentru erori. Toate informațiile pot fi modificate.

www.schrack.ro

Get Ready. **Get Schrack.**

Tabel articole

Descriere	Greutate cupru (kg/km)	Cod comandă
Întreruptor diferențial AMPARO (10kA), 63A, 4-poli, 300mA, S Categorie produs A (sensibil la curent alternativ și pulsatoriu), Tip S (selectiv), Standard produs EN 61008-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2017,EN 61008-2-1:1994 + A11:1998,IEC 61008-1,IEC 61008-2-1,AS/NZS 61008.1		AR066130
Accesorii opționale		
Baretă pt. diferențial 4P + 8x1P+N, 12M Bareta compacta, potrivita pentru produsele din gama AMPARO, Bare Furca si cu lamele, 4P, fara posibilitate de fragmentare, nu se poate scurta, nu necesita capac de capat	146	BSA90170
Baretă alimentare lamelă, 1pol, albastru, 1m, pt. 1P+N/1UH Break-out, shortenable on both sides, TE=17.8mm, suitable for products in the AMPARO and BC, BM, BO, BS series	249	BSA90120
Bara furca 3P/1UH 10mm Break-out, shortenable on both sides, TE=17.8mm, suitable for products in the AMPARO and BC, BM, BO, BS series	530	BSA90121

Creată online în 2025-05-13, Nu ne asumăm răspunderea pentru erori. Toate informațiile pot fi modificate.

www.schrack.ro

Get Ready. **Get Schrack.**