

DÁTOVÝ LIST: PRÚDOVÉ CHRÁNIČE – SÉRIA AMPARO



AR054203



AR054103

SCHRACK-INFO

- Indikácia spôsobu vypnutia (spúšťou alebo ručne)
- Hlavičková a strmeňová obojstranná svorka
- Vodiaca clonka pre správne pripojenie vodičov
- Prierez pripojovacích vodičov: 1,5-35 mm²
- Upevňovací systém na DIN lištu podľa EN 50 022
- VDE certifikácia

TECHNICKÉ ÚDAJE

Normy a štandardy:	IEC/EN 61008-1
Počet pólův:	2, 4
Typ:	AC, A
Typ oneskorenia:	G, S
Menovité napätie U _n :	230/400 V AC
Menovitá frekvencia (AC):	50/60 Hz
Menovitý prúd I _n :	25 A, 40 A, 63 A
Menovitý reziduálny prúd I _{Δn} :	0.03 A, 0.1 A, 0.3 A
Menovitá odolnosť rázovému napätiu (1,2/50) U _{res} :	6 kV
Test izolačnej schopnosti pri danej frekvencii počas 1 min.:	2,5 kV
Izolačné napätie U _i :	500 V
Odolnosť voči rázovému prúdu I _{sc} = I _{Δn} :	6 000/10 000 A
Maximálne predistenie, ochrana proti skratu:	
25 A	63 A gG
40 A	63 A gG
63 A	63 A gG
Maximálne predistenie, ochrana proti preťaženiu:	
25 A	16 A gG
40 A	25 A gG
63 A	40 A gG
Menovité časy vybavenia I _{Δn} :	
25 A	500 A
40 A	500 A
63 A	630 A
Vypínací čas pri:	
Štandardné	≤ 0,1
G	10 ms – 30 ms
S	150 ms – 500 ms
Certifikáty:	VDE pre typ A: 2-pólové prevedenie
Stupeň znečistenia:	2
Elektrická životnosť:	> 2 000 spínacích cyklov
Mechanická životnosť:	> 2 000 spínacích cyklov
Signalizácia stavu kontaktov:	áno
Stupeň krytia:	IP 20
Teplota okolia denný priemer ≤ 35 °C:	-5 °C až +40 °C
Prevádzková teplota:	-25 °C až +70 °C
Druh pripojenia:	vodič/lišta vidlicová/lišta kolíková
Pripojenie:	možnosť voľby prírodných/výstupných svoriek
Prierez pripojovacích vodičov:	35 mm ²
Uťahovací moment:	2.5 Nm
Montáž:	na lištu DIN podľa EN 60715 (35 mm) pomocou rychloupínacej západky

ROZMERY

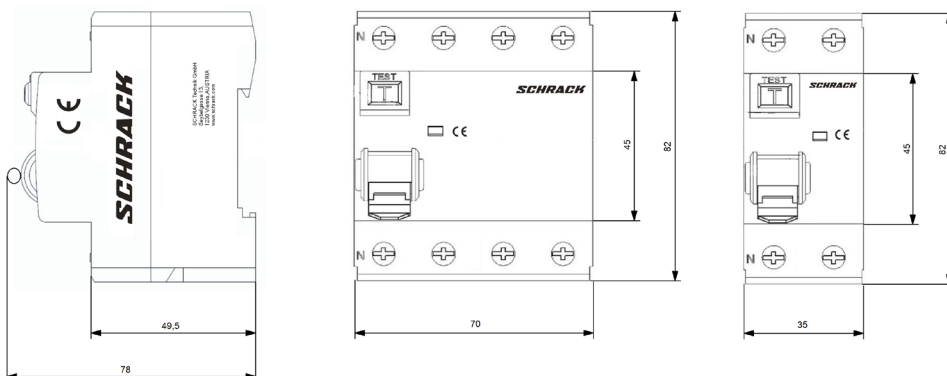
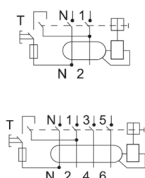


SCHÉMA ZAPOJENIA



PRÚDOVÝ CHRÁNIČ 10 kA, 30 mA, TYP A – SÉRIA AMPARO

POPIS	TE	BALENIE	EAN	OBJ.ČÍSLO
2-PÓL				
25 A/2/0,03 A	2	1	9004840022032	AR052203
40 A/2/0,03 A	2	1	9004840022056	AR054203
63 A/2/0,03 A	2	1	9004840022193	AR056203
4-PÓL				
25 A/4/0,03A	4	1	9004840022209	AR052103
40 A/4/0,03A	4	1	9004840023305	AR054103
63 A/4/0,03A	4	1	9004840023305	AR056103

PRÚDOVÝ CHRÁNIČ 10 kA, 300 mA, TYP A – SÉRIA AMPARO

POPIS	TE	BALENIE	EAN	OBJ.ČÍSLO
2-PÓL				
40 A/2/0,3 A	2	1	9004840023329	AR054203
4-PÓL				
40 A/4/0,3 A	4	1	9004840023336	AR054130
63 A/4/0,3 A	4	1	9004840023343	AR056130

PRÚDOVÝ CHRÁNIČ 10 kA, 30 mA, TYP AC – SÉRIA AMPARO

POPIS	TE	BALENIE	EAN	OBJ.ČÍSLO
2-PÓL				
25 A/2/0,03 A	2	1	9004840023350	AR002203
40 A/2/0,03 A	2	1	9004840023374	AR004203
63 A/2/0,03 A	2	1	9004840023381	AR006203
4-PÓL				
25 A/4/0,03 A	4	1	9004840023398	AR002103
40 A/4/0,03 A	4	1	9004840023411	AR004103
63 A/4/0,03 A	4	1	9004840023428	AR006103

PRÚDOVÝ CHRÁNIČ 10 kA, 100 mA, TYP AC – SÉRIA AMPARO

POPIS	TE	BALENIE	EAN	OBJ.ČÍSLO
2-PÓL				
25 A/2/0,1 A	2	1	9004840023435	AR002210
40 A/2/0,1 A	2	1	9004840023459	AR004210
63 A/2/0,1 A	2	1	9004840023466	AR006210
4-PÓL				
25 A/4/0,1 A	4	1	9004840023473	AR002110
40 A/4/0,1 A	4	1	9004840023497	AR004110
63 A/4/0,1 A	4	1	9004840023503	AR006110

PRÚDOVÝ CHRÁNIČ 10 kA, 300 mA, TYP AC – SÉRIA AMPARO

POPIS	TE	BALENIE	EAN	OBJ.ČÍSLO
2-PÓL				
25 A/2/0,3 A	2	1	9004840023510	AR002230
40 A/2/0,3 A	2	1	9004840023534	AR004230
63 A/2/0,3 A	2	1	9004840023541	AR006230
4-PÓL				
25 A/4/0,3A	4	1	9004840023558	AR002130
40 A/4/0,3A	4	1	9004840023572	AR004130
63 A/4/0,3A	4	1	9004840023589	AR006130

PRÚDOVÝ CHRÁNIČ 10 kA, 30 mA, TYP A – SÉRIA AMPARO

POPIS	TE	BALENIE	EAN	OBJ.ČÍSLO
2-PÓL				
40 A/2/0,03 A	2	1	9004840023596	AR024203
4-PÓL				
40 A/4/0,3 A	4	1	9004840023602	AR024103

PRÚDOVÝ CHRÁNIČ 10 kA, 300 mA, TYP A/S – SÉRIA AMPARO

POPIS	TE	BALENIE	EAN	OBJ.ČÍSLO
2-PÓL				
40 A/2/0,3 A	2	1	9004840023619	AR064230
4-PÓL				
40 A/4/0,3 A	4	1	9004840023626	AR064130
63 A/4/0,3 A	4	1	9004840023633	AR066130