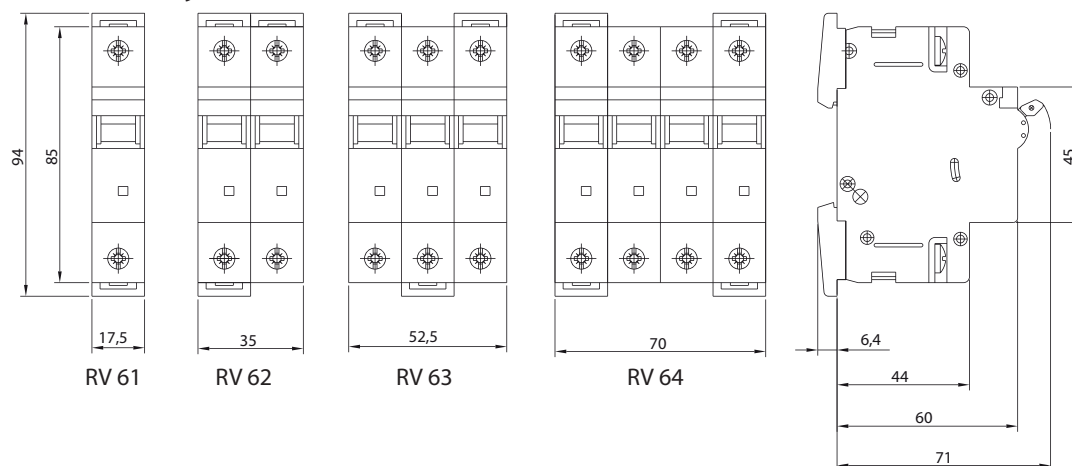


- modulárne spínače RV 60 sú mechanické prístroje určené k spínaniu elektrických obvodov
- používajú sa na spínanie v domových a priemyselných elektrických rozvodoch

## Technické údaje RV 60

Normy	STN EN 60947-3						
Počet pólov	1; 1+N; 2; 3; 3+N						
Menovité izolačné napätie $U_i$	V	400V					
Menovité impulzné výdržné napätie $U_{imp}$	V	6 000					
Menovité pracovné napätie $U_e$	V	230; 400					
Menovitá frekvencia	Hz	50 až 60					
Dohovorený tepelný prúd $I_{th}$	A	10	16	25	32	40	63
Kategória použitia	AC 22A						
Menovitý pracovný prúd $I_e$	A	10	16	25	32	40	63
Menovitý podmienený skratový prúd	kA	10	10	10	6	6	3
s poistkou gG	A	10	16	25	35	40	63
Elektrická trvanlivosť	1 500 spínacích cyklov						
Mechanická trvanlivosť	100 000 spínacích cyklov						
Prierez pripojovacích vodičov	mm <sup>2</sup>	1 – 25 pre Cu vodiče; 2,5 – 25 pre Al vodiče					
Upevnenie	na lištu DIN 35x7,5 EN 60 715; na panel						
Krytie	IP 20, IP 40 z čela prístroja						
Teplota okolia	°C	-25 až +55					
Pracovná poloha	ľubovoľná						
Odolnosť proti vibráciám	3g ( 8 až 50 Hz )						
Schválené	podľa typového štítku						
Príslušenstvo	pomocné a signálne kontakty PKJ, 2PKJ, PKJ+SKJ; vypínacia spúšť – VC, podpäťová spúšť – PC						

## Rozmerový náčrt RV 60



Prúd	Typové označenie	Objednávacie číslo	Prúd	Typové označenie	Objednávacie číslo	Počet pólov
10 A	RV 61 10A	0099856	16 A	RV 61 16A	0099857	1
10 A	RV 61+N 10A	0099859	16 A	RV 61+N 16A	0099873	1+N
10 A	RV 62 10A	0099875	16 A	RV 62 16A	0099876	2
10 A	RV 63 10A	0099878	16 A	RV 63 16A	0099879	3
10 A	RV 63+N 10A	0099929	16 A	RV 63+N 16A	0099930	3+N
25 A	RV 61 25A	0099830	32 A	RV 61 32A	0099858	1
25 A	RV 61+N 25A	0099840	32 A	RV 61+N 32A	0099874	1+N
25 A	RV 62 25A	0099842	32 A	RV 62 32A	0099877	2
25 A	RV 63 25A	0099844	32 A	RV 63 32A	0099928	3
25 A	RV 63+N 25A	0099846	32 A	RV 63+N 32A	0099938	3+N
			63 A	RV 61 63A	0099831	1
			63 A	RV 61+N 63A	0099841	1+N
			63 A	RV 62 63A	0099843	2
			63 A	RV 63 63A	0099845	3
			63 A	RV 63+N 63A	0099847	3+N

Ističe tejto charakteristiky sú vyrábané s čiernou páčkou.





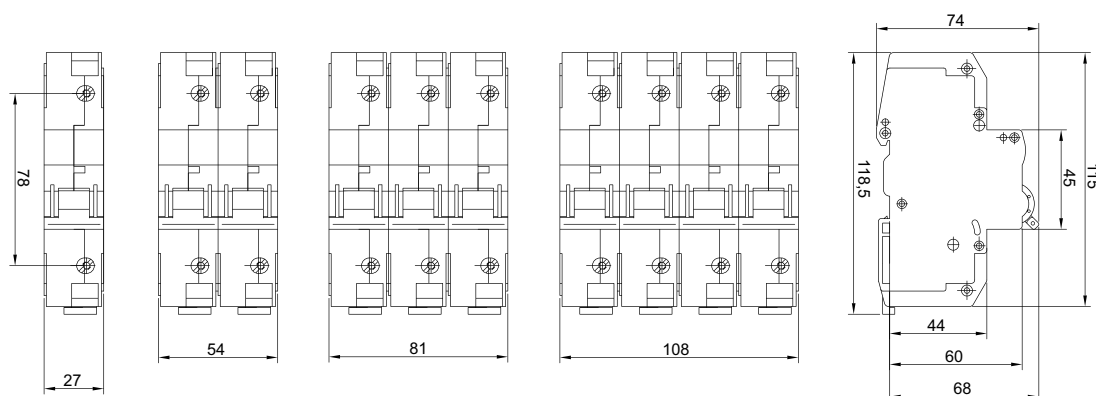
- modulárne spínače RV 120 sú mechanické prístroje určené k spínaniu elektrických obvodov
- používajú sa na spínanie v domových a priemyselných elektrických rozvodoch
- možnosť použitia krytiel pre obe svorkovnice
- pripojovacie vodiče 1 – 50 mm<sup>2</sup>
- spôsob pripojenia je ľubovoľný

Obj. číslo	Typ
0089200	RV 121 125A
0089201	RV 122 125A
0089202	RV 123 125A
0089203	RV 124 125A
0089204	RV 121N 125A + N-PÓL
0089205	RV 123N 125A + N-PÓL
0089210	RV 123 125A + VC230VAC

## Technické údaje RV 120

Normy	STN EN 60947 – 3
Počet pólov	1, 1+N, 2, 3, 3+N
Menovitý tepelný prúd (A)	125
Menovité napätie $U_n$ (V)	230, 400
Menovité izolačné napätie $U_i$ (V)	690
Menovité impulzné napätie $U_{imp}$ (V)	6000
Menovitá frekvencia (Hz)	50
Menovitý pracovný prúd $I_e$ (A)	100 pre kategóriu použitia AC 22A 40 pre kategóriu použitia AC 23
Menovitý podmienený skratový prúd (kA)	3 s poistkami 100 A gG 6 s poistkami 63 A gG
Elektrická trvanlivosť (spínacích cyklov)	1500
Mechanická trvanlivosť (spínacích cyklov)	10000
Prierez pripojovacích vodičov (mm <sup>2</sup> )	1 - 50
Montáž	na DIN lištu 35 x 7,5 EN 60 715
Krytie	IP 20 – skrutky IP 40 – z čela prístroja
Teplota okolia (°C)	- 25 až + 55
Pracovná poloha	ľubovoľná
Odolnosť proti vibráciám	3g (8 – 50 Hz)
Príslušenstvo	vypínacie cievky - VC, pomocné kontakty PK 120, 2PK 120

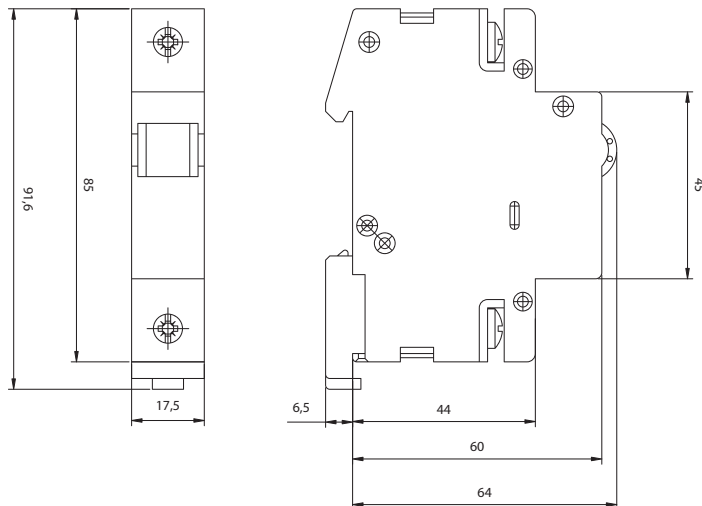
## Rozmerový náčrt RV 120



## Technické údaje RS, RSB

Normy		STN EN 60 947-5-1
Počet pólov		1
Menovité napätie $U_n$	V	AC 24, 48, 110, 230 DC 24, 48, 110, 220
Svetelný zdroj		vysokosvietivá LED dióda
Príkonný svetelného zdroja	W	0,8
Farby		zelená - G, červená - R, modrá - B, číra - T, žltá - Y
Svit		blikajúci - RSB, trvalý - RS
Prierez pripojovacích vodičov	mm <sup>2</sup>	0,75 až 6 pre Cu vodiče
Upevnenie		na lištu DIN 35x7,5 EN 60 715 na panel
Krytie		IP 20 IP 40 z čela prístroja
Teplota okolia	°C	-25 až +55
Pracovná poloha		ľubovoľná

## Rozmerové náčrty RS, RSB



Farba	Napätie	Typové označenie	Objednávacie číslo	Typové označenie	Objednávacie číslo
T	24 V	RST24	0025725	RSBT24	0025705
R	24 V	RSR24	0025726	RSBR24	0025706
B	24 V	RSB24	0025727	RSBB24	0025707
G	24 V	RSG24	0025728	RSBG24	0025708
Y	24 V	RSY24	0025729	RSBY24	0025709
T	48 V	RST48	0025720	RSBT48	0025745
R	48 V	RSR48	0025721	RSBR48	0025746
B	48 V	RSB48	0025722	RSBB48	0025747
G	48 V	RSG48	0025723	RSBG48	0025748
Y	24 V	RSY48	0025724	RSBY48	0025749
T	110 V	RST110	0025710	RSBT110	0025735
R	110 V	RSR110	0025711	RSBR110	0025736
B	110 V	RSB110	0025712	RSBB110	0025737
G	110 V	RSG110	0025713	RSBG110	0025738
Y	24 V	RSY110	0025714	RSBY110	0025739
T	230 V	RST230	0025740	RSBT230	0025730
R	230 V	RSR230	0025741	RSBR230	0025731
B	230 V	RSB230	0025742	RSBB230	0025732
G	230 V	RSG230	0025743	RSBG230	0025733
Y	24 V	RSY230	0025744	RSBY230	0025734

