



Modulární spínače RV 60

Modular switches RV 60

Technické údaje RV 60

Normy	EN 60 947-3	
Počet pólů	1; 1 + N; 2; 3; 3 + N	
Jmenovitý proud I_n	A	25; 63
Jmenovité napětí U_n	V	230; 400
Jmenovitá frekvence	Hz	50–60
Kategorie použití	AC	AC-22A
Jmenovitý podmíněný zkratový proud	kA	3 (RV 60 63A s pojistkami 63 AgG) 6 (RV 60 63A s pojistkami 35 AgG) 10 (RV 60 25A s pojistkami 25 AgG)
Elektrická trvanlivost	spínacích cyklů	1 500
Mechanická trvanlivost	spínacích cyklů	100 000
Průřez připojovacích vodičů	mm ²	1,5–25 pro Cu vodiče 2,5–25 pro Al vodiče
Uchycení	na lištu DIN 35 × 7,5 EN 60 715 na panel	
Krytí	IP 20 IP 40 z čela přístroje	
Okolní teplota	°C	-25 až +55
Pracovní poloha	libovolná	
Odolnost proti vibracím	3g (8–50 Hz)	
Příslušenství	pomocné a signální kontakty – PKJ, 2PKJ, PKJ + SKJ vypínací spoušť – VC kryty – KSP1, KSP3 štítky nápisu – ŠN uzamykatelné páčky – UP1 plombovací záslepka – PZ přichytky – PP, PL, PPL	

Technical data RV 60

Standards	EN 60 947-3	
Number of poles	1; 1 + N; 2; 3; 3 + N	
Rated current I_n	A	25; 63
Rated voltage U_n	V	230; 400
Rated frequency	Hz	50–60
Application category	AC	AC-22A
Rated conditional short-circuit current	kA	3 (RV 60 63A with fuses 63 AgG) 6 (RV 60 63A with fuses 35 AgG) 10 (RV 60 25A with fuses 25 AgG)
Electrical durability	switching cycles	1 500
Mechanical durability	spínacích cyklů	100 000
Wire crosssection	mm ²	1,5–25 for Cu conductors 2,5–25 for Al conductors
Mounting	on rail DIN 35 × 7,5 EN 60 715 on board	
Degree of protection	IP 20 IP 40 from the front panel	
Ambient air temperature	°C	from -25 to +55
Working positions	optional	
Resistance against vibrations	3g (8–50 Hz)	
Accessories	auxiliary and signal contacts – PKJ, 2PKJ, PKJ + SKJ shunt trip – VC covers – KSP1, KSP3 indications labels – ŠN lockable handles – UP1 sealing blind flange – PZ mounting brackets – PP, PL, PPL	



Počet pólů	Proud	Typové označení	Objednáací číslo	Proud	Typové označení	Objednáací číslo
Number of poles	Current	Type designation	Ordering number	Current	Type designation	Ordering number
1	25 A	RV 61 25A	0099830	63 A	RV 61 63A	0099831
1 + N	25 A	RV 61 + N 25A	0099840	63 A	RV 61 + N 63A	0099841
2	25 A	RV 62 25A	0099842	63 A	RV 62 63A	0099843
3	25 A	RV 63 25A	0099844	63 A	RV 63 63A	0099845
3 + N	25 A	RV 63 + N 25A	0099846	63 A	RV 63 + N 63A	0099847