

Otočné spínače S 32, 250, 400 J



Technické údaje:

	S 32 J	S 250 J	S 400 J		
Menovité izolačné napätie U_i , V	500	660	660		
Menovitý prúd I_n , A	32	250	400		
Menovitý tepelný prúd I_{th} , A	32	250	400		
Menovitá frekvencia, Hz	50	50	50		
Vypínacia a zapínacia schopnosť, A	v AC 3	v AC 22	v AC 22		
	pri 500 V	250	450	750	
	pri 380 V	250	750	900	
Pracovný prúd I , A	pri 500 V	18	150	200	
	pri 380 V	25	250	250	
Elektrická trvanlivosť, cykly	10 000	1 000	1 000		
Mechanická trvanlivosť, cykly	100 000	10 000	10 000		
Trieda prerušovanej prevádzky	30	30	30		
Pracovný prúd I , A	DC 22	DC 21	DC 22	DC 22	
pri 110 V=	póly v sérii 1	6	16	100	100
	2	12	20	150	150
	3	16	32	-	-
pri 220 V=	póly v sérii 1	4	10	40	40
	2	6	16	100	100
	3	10	20	-	-
Rozsah pripojovacích vodičov, mm ²	1,5 až 6	240*	240*		

Radenie:

Typ	Vyhotovenie	Označenie	Počet spínacích komôr
S 32 J	Trojpolový vypínač	001	2
	Reverzný spínač	002	3
	Spínač YD	003	4
	Reverzný spínač YD	004	6
	Prepínač pólov	005	4
	Prepínač sietí	006	3
S 250, 400 J	Jednopolový vypínač	01	1
	Dvojpolový vypínač	02	1
	Trojpolový vypínač	03	2
	Štvorpolový vypínač	04	2
	Jednopolový prepínač	11	1
	Dvojpolový prepínač	12	2
	Trojpolový prepínač	13	3
	Štvorpolový prepínač	14	4

Použitie:

Otočné spínače S 32, 250, 400 J sú novými, nekonvenčne riešenými otočnými spínacími prístrojmi so spínacím uhlom 60° s max. 6 spínacími polohami. Ovládací mechanizmus spínača je oddelený od spínacej časti prístroja a umožňuje po natočení ovládacej páčky rýchle zapínanie a vypínanie kontaktov nezávisle na spôsobe (rýchlosti) ovládania spínača.

Spínacia časť prístroja je stavebnicovej konštrukcie s max. šiestimi (S 32 J) resp. štyrmi (S 250, 400 J) spínacími komorami, v ktorých sú uložené kotúče s pohyblivými kontaktnými valčekmi na báze Cu a svorky na pripojenie vodičov. Maximálny počet spínacích pólov je 12 (S 32 J), resp. 8 (S 250, 400 J).

Vyznačuje sa veľkými vzdialenosťami kontaktov vo vypnutom stave a pri minimálnom použití kovových častí je dosiahnutý vysoký stupeň bezpečnosti obsluhy.

Sú určené na spínanie v jednosmerných a striedavých elektrických obvodoch do menovitého prúdu, s ohmickou a indukčnou záťažou (motory).

už viac ako
65
rokov

SEZ Kropachy a.s. • Hornádska 1 • 053 42 Kropachy • Slovenská republika

tel.: +421 53 4189 483 • fax: +421 53 4189 340 • <http://www.sez-kropachy.sk> • e-mail: objednavky@sez-kropachy.sk

