

Пакетні перемикачі серії ПКП Е9



Відповідають **ДСТУ EN 60947-3**

Призначення

Ручна комутація електричних кіл керування, контролю тощо

Монтаж

Встановлюються на передню панель щитового обладнання

Структура умовного позначення

ПКП Е9-XX/X. XXX

Тип комутаційної схеми
Кількість контактних блоків
Номинальний струм
Серія перемикачів

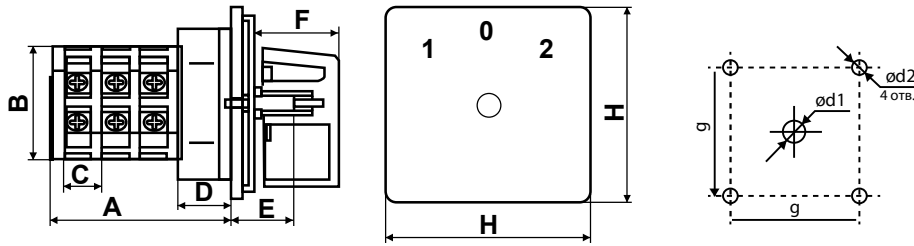
Технічні характеристики

Параметр		Значення							
Модель		Е9-16	Е9-25	Е9-32	Е9-40	Е9-50	Е9-63	Е9-100	
Номинальний тепловий струм I_{th} , А		16	25	32	40	50	63	100	
Номинальний струм I_n , А	АС-23 А	240 В	12	22	30	38	45	57	88
		400 В							
	АС-3	240 В	9	15	22	30	32	36	75
		400 В							
	АС-4	240 В	1,5	6,5	11	11	12	15	30
		400 В							
	АС-15	240 В	4	8	14	17,5	-	-	-
		400 В							
Номинальна частота f_n , Гц		50							
Зносостійкість, циклів	механічна	8500							
	електрична	1500							
Номинальна напруга ізоляції U_i , В		660							
Номинальна імпульсна напруга U_{imp} , кВ		6							
Номинальний режим роботи		неперервний							
Номинальний короточасний витримуваний струм I_{sw} , А 1сек		195	300	400	480	620	760	1200	
Номинальний умовний струм короткого замикання I_{cp} , А		1000	3000					5000	
Ступінь захисту		IP 20							
Діапазон робочих температур, °С		- 25...+ 45							

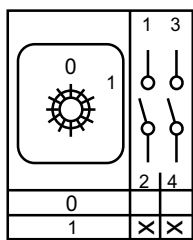
Габаритні та монтажно-установчі розміри

Модель	A	B	C	D	E	F	H	g	d1	d2
	мм									
ПКП Е9 16А	min 62 - max 84 **	41	13	14	24	38	73	58	10,5	4,5
ПКП Е9 25А	min 62 - max 84 **	57	13							
ПКП Е9 32, 40А	92	57	17							
ПКП Е9 50, 63, 100А	110	80	19	20	33	44	106	85,5	13,5	5,5

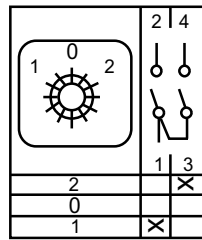
* допустиме відхилення габаритних розмірів $\pm 1,5$ мм
** розмір змінюється в залежності від моделі та схеми комутації



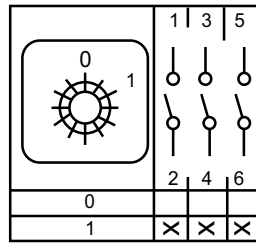
Схеми комутації



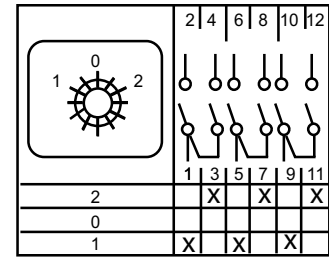
1.822



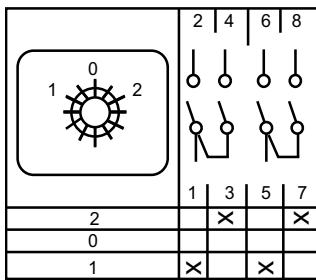
1.831



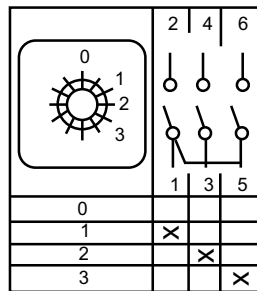
2.823



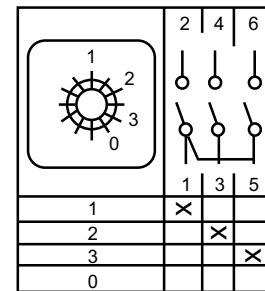
3.833



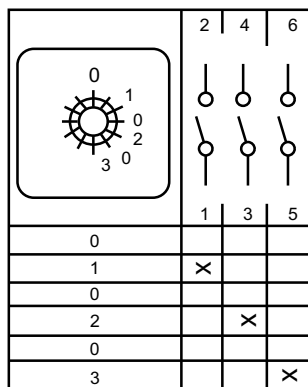
2.832



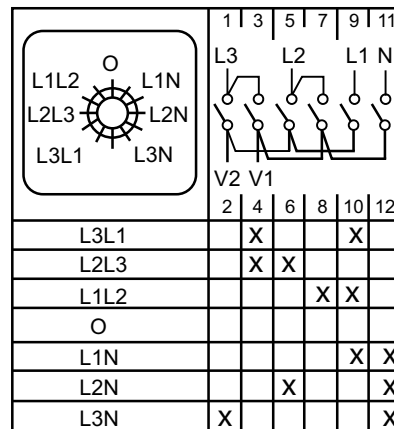
2.841, 2.843



2.833



2.863



4.88



Габаритні розміри та маркування контактів перемикачів можуть відрізнятися від вказаних в каталозі даних в залежності від партії. Перед підключенням перемикачів до низьковольтної електричної мережі необхідно зробити перевірку контактних з'єднань

Інформація для замовлення

	Модель	Спосіб монтажу	I_{th} , А	Номер схеми комутації	Тип комутації	Артикул
	ПКП Е9 16А	панель	16	1.822	0-1	A0110010001
				1.831	1-0-2	A0110010002
				2.823	0-1	A0110010003
				2.832	1-0-2	A0110010004
				2.843 вибір фази	0-1-2-3	A0110010006
				2.863 вибір фази	0-1-0-2-0-3	A0110010031
				3.833	1-0-2	A0110010007
				4.88 вимірювання напруги (7 положень)	L3-L1 L2-L3 L1-L2 0 L1-N L2-N L3-N	A0110010008
	ПКП Е9 25А	панель	25	1.822	0-1	A0110010009
				1.831	1-0-2	A0110010010
				2.823	0-1	A0110010011
				2.832	1-0-2	A0110010012
				2.843 вибір фази	0-1-2-3	A0110010014
				2.863 вибір фази	0-1-0-2-0-3	A0110010015
				3.833	1-0-2	A0110010016
	ПКП Е9 32А	панель	32	1.822	0-1	A0110010032
				1.831	1-0-2	A0110010033
				2.823	0-1	A0110010034
				2.843 вибір фази	0-1-2-3	A0110010035
				3.833	1-0-2	A0110010036
	ПКП Е9 40А	панель	40	1.831	1-0-2	A0110010018
				2.823	0-1	A0110010019
				2.832	1-0-2	A0110010020
				2.833 вибір фази	1-2-3-0	A0110010021
				2.843 вибір фази	0-1-2-3	A0110010022
				2.863 вибір фази	0-1-0-2-0-3	A0110010023
				3.833	1-0-2	A0110010024
	ПКП Е9 50А	панель	50	2.823	0-1	A0110010071
				2.841	0-1-2-3	A0110010072
				3.833	1-0-2	A0110010073
	ПКП Е9 63А	панель	63	2.823	0-1	A0110010025
				2.832	1-0-2	A0110010029
				3.833	1-0-2	A0110010026
	ПКП Е9 100А	панель	100	2.823	0-1	A0110010027
				2.832	1-0-2	A0110010030
				3.833	1-0-2	A0110010028