

Наразі конфігуратор доступний тільки англійською мовою, посилання на нього нижче:

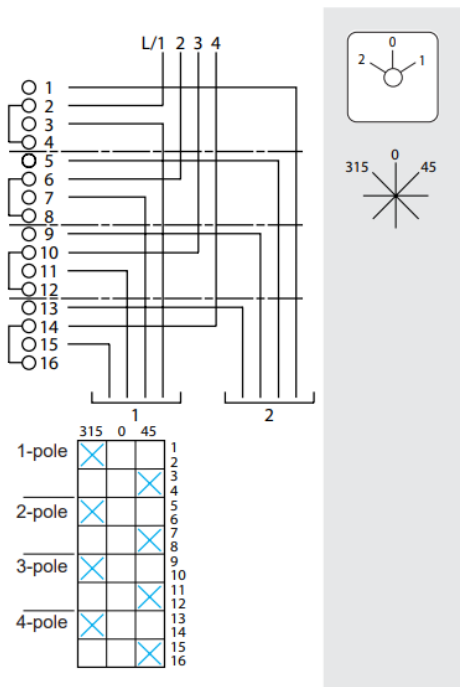
<https://www.se.com/uk/en/work/products/industrial-automation-control/tools/camswitch-configurator.jsp>

Розглянемо можливість конфігурації вимикача, аналогічного до K2F003UCH, але з поверненням.

Для конфігурації позиції аналогічної до K2F003UCH, однак з поверненням, необхідно розглянути схему в каталозі на сторінці 27.

Посилання на каталог:

https://download.schneider-electric.com/files?p_enDocType=Catalog&p_File_Name=DIA5ED2130604EN.pdf&p_Doc_Ref=DIA5ED2130604EN



Wiring diagram showing 16 positions (1-16) connected to 4 poles (L/1, 2, 3, 4). The diagram is divided into two sections, 1 and 2, with dashed lines indicating connections.

Cam switch symbol showing positions 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16. The symbol is labeled "Multi-fixing" and "By Ø 22 mm / 0.87 in. hole".

Legend for pole connections:

- 1-pole: 315, 0, 45
- 2-pole: 315, 0, 45
- 3-pole: 315, 0, 45
- 4-pole: 315, 0, 45

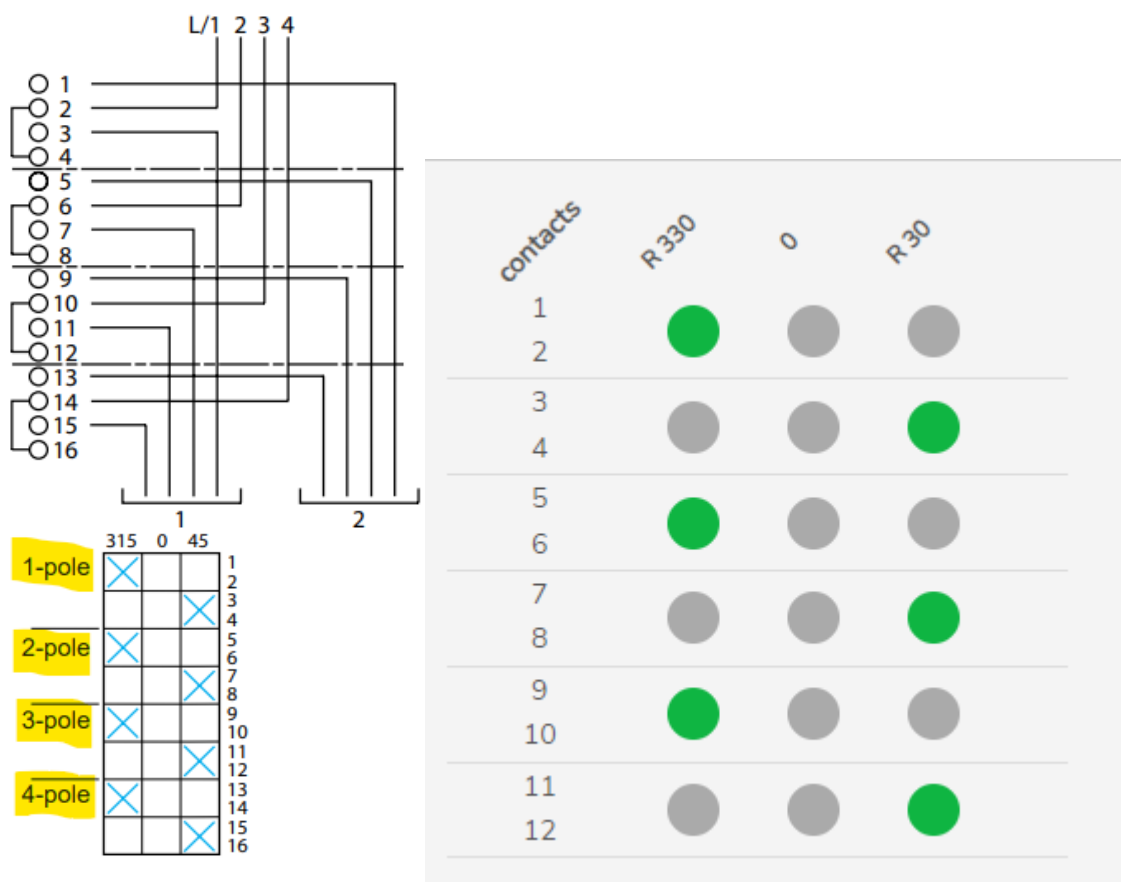
“Multi-fixing”

By Ø 22 mm/
0.87 in. hole

With “0” position

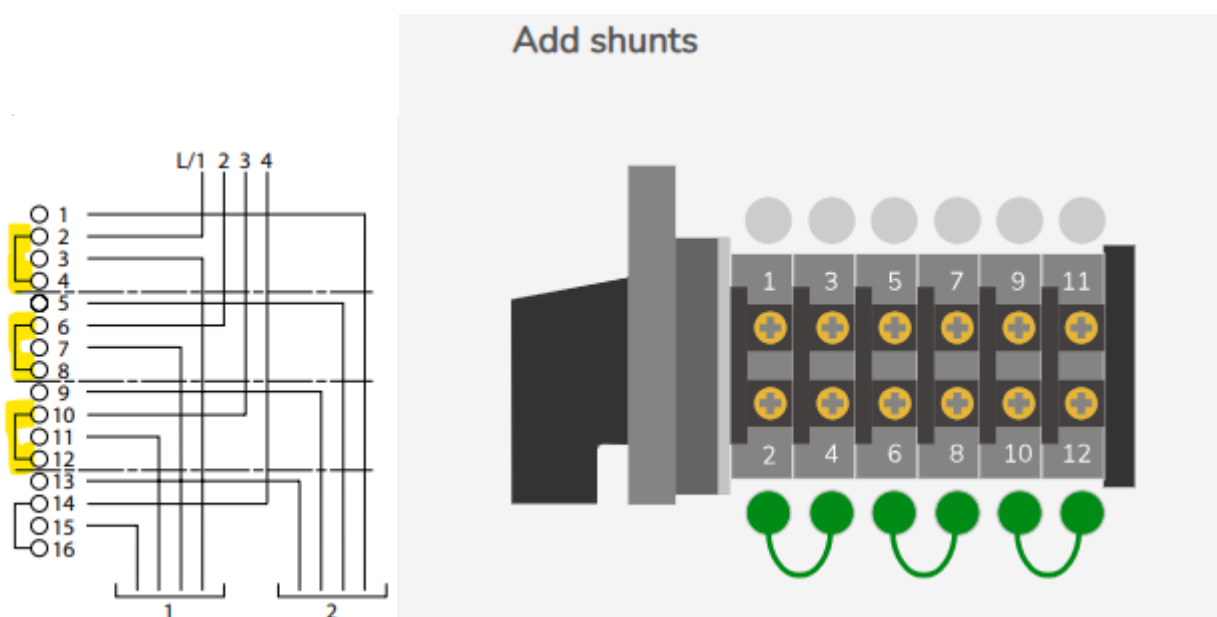
1	12	K1B001ULH	0.115/0.253
	20	K2B001ULH	0.115/0.253
2	12	K1D002ULH	0.140/0.309
	20	K2D002ULH	0.140/0.309
3	12	K1F003ULH	0.170/0.374
	20	K2F003ULH	0.170/0.374
4	12	K1H004ULH	0.195/0.430
	20	K2H004ULH	0.195/0.430
1	12	K1B001UCH	0.135/0.298
	20	K2B001UCH	0.135/0.298
2	12	K1D002UCH	0.160/0.353
	20	K2D002UCH	0.160/0.353
3	12	K1F003UCH	0.190/0.419
	20	K2F003UCH	0.190/0.419
4	12	K1H004UCH	0.215/0.474
	20	K2H004UCH	0.215/0.474

Відповідно маємо наступну схему, яку потрібно аналогічно задати в конфігураторі:



В зв'язку з тим, що в конфігураторі не доступне виконання з поверненням на 315° - 0° - 45° , використовується 330° - 0° - 30° .

Згідно схеми ми також можемо встановити перемички, однак це не обов'язково, це можна зробити самостійно, коли перемикач приїде до Вас:



Cam switch order form

Transaction n° _____
Agency: _____
Branch: _____
Customer: _____
Address: _____

Date : _____

Delivery instructions: _____

Product quantity:

Base/contact block only (no operating head):
 Multi-fixing: ☐ Ø 22 plastic: ☐ Ø 22 metal: ☐
 Rear: ☐ Complete: 3 4

Complete switch (base/contact block, head, legend)
 Complete: 1 2 3 4
 For multi-fixing or dia 22 plastic mounting:

① Operating head reference: KDC1H
 ② Legend reference: _____
 or for mounting with metal base:

① Operating head reference: _____
 ② Legend reference: _____
 Special legend marking:

As per diagram on left: ☐ As per form: ☐ FAX

Accessories / comments: _____

Type : K

③ Switching angle (positions)
 30° or 60° 45° or 90°

Full rotation through 360°: ☐

④ Contact scheme and links (pre-wired):

		1		3		5		7		9		11		13		15		17		19		21		23		25		27		29		31		33		35		37		39	
		2		4		6		8		10		12		14		16		18		20		22		24		26		28		30		32		34		36		38		40	
		1		3		5		7		9		11		13		15		17		19		21		23		25		27		29		31		33		35		37		39	
		2		4		6		8		10		12		14		16		18		20		22		24		26		28		30		32		34		36		38		40	
		1		3		5		7		9		11		13		15		17		19		21		23		25		27		29		31		33		35		37		39	
		2		4		6		8		10		12		14		16		18		20		22		24		26		28		30		32		34		36		38		40	
		1		3		5		7		9		11		13		15		17		19		21		23		25		27		29		31		33		35		37		39	
		2		4		6		8		10		12		14		16		18		20		22		24		26		28		30		32		34		36		38		40	
		1		3		5		7		9		11		13		15		17		19		21		23		25		27		29		31		33		35		37		39	
		2		4		6		8		10		12		14		16		18		20		22		24		26		28		30		32		34		36		38		40	
		1		3		5		7		9		11		13		15		17		19		21		23		25		27		29		31		33		35		37		39	
		2		4		6		8		10		12		14		16		18		20		22		24		26		28		30		32		34		36		38		40	
		1		3		5		7		9		11		13		15		17		19		21		23		25		27		29		31		33		35		37		39	

Як ми можемо побачити на схемі, живлення подається на контакт 2, завдяки перемичці напруга також наявна і на контакті 4, при перемиканні головки в положення 330° замикається контакт 1, при перемиканні в положення 30° - замикається контакт 3, які відповідають за різних споживачів, як і зображено на схемі з каталогу для K2F003UCH

