

**Általános célú, kisméretű mikrokapcsoló**

- Nagy kapcsolási áram
- Széles termékválaszték
- Öntisztító érintkező
- Hosszú élettartam
- Bevizsgálva: UL, CSA, SEMKO, TÜV, VDE


**Típusválaszték**

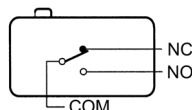
Megnevezés	Sematikus rajz	Típus
Bütykös		V-16-1C5(R)
Rövid lemezkaros		V-161-1C5(R)
Lemezkaros		V-162-1C5(R)
Hosszú lemezkaros		V-163-1C5(R)
Rövid lemezkaros-görgős		V-165-1C5(R)
Lemezkaros-görgős		V-166-1C5(R)

**Elektromos adatok**

Típus	Névleges feszültség	Névleges terhelés
V-16□-1C5(R)	250 VAC	16 A
	8 VDC	16 A
	30 VDC	10 A
	125 VDC	0,6 A
	250 VDC	0,3 A

**Általános adatok**

Működtetési sebesség	0,1 mm/s – 1 m/s
Működtetési gyakoriság	Mechanikus: 600 kapcsolás / perc, elektromos: 60 kapcsolás / perc
Szigetelési ellenállás	100 MΩ
Környezeti hőmérséklet	-25°C – +80°C
Páratartalom	Max. 85 %
Élettartam	Minimum 50 millió kapcsolás

**Érintkezőforma**
**V-16□-1C5(R)**


## Mechanikai adatok

Típus	V-16-1C5	V-161-1C5	V-162-1C5	V-163-1C5	V-165-1C5	V-166-1C5
Működtető erő (OF max.)	1,96 N		1,23 N	0,69 N	2,35 N	1,23 N
Visszaállító erő (RF min.)	0,49 N		0,14 N	0,06 N	0,49 N	0,14 N
Előfutás (PT)	1,2 mm	1,6 mm	4,0 mm	9,0 mm	1,6 mm	4,0 mm
Utófutás (OT min.)	1,0 mm	0,8 mm	1,6 mm	2,0 mm	0,8 mm	1,6 mm
Kapcsolási pont (OP)	14,7±0,4 mm	15,2±0,5 mm	15,2±1,2 mm	15,2±2,6 mm	20,7±0,6 mm	20,7±1,2 mm

## Méretek (mm)

<p><b>V-16-1C5(R)</b></p>	<p><b>V-161-1C5(R)</b></p>
<p><b>V-162-1C5(R)</b></p>	<p><b>V-163-1C5(R)</b></p>
<p><b>V-165-1C5(R)</b></p>	<p><b>V-166-1C5(R)</b></p>

## Különleges kivitelű típusok

Kivitel	Típus
Ívesen hajlított lemezkaros	V-164-1C5(R)
15 A-es terhelhetőségű, gyorscsatlakozóval	V-15-1A
21 A-es kapcsolási teljesítménnyel	V-21-□