

# Mikro-Schütze K0



- Das **Schütz** so klein wie ein Relais – das kleinste der Welt!
- >3 mm Kontaktabstand nach IEC60335-1 für **Sicherheitsanwendungen**
- Wendeschütze mit **mechanischer Verriegelung**

**Neu!**



*Mikro-Schutz K0*



*Mini-Schutz K1*



*Industrieschutz K3*

## Technische Daten nach IEC 60947-4-1

	Typ	K0-05D..	K0W05D..
Hauptschaltglieder AC1 I <sub>e</sub> (=I <sub>m</sub> ) offen bei 40°C AC2, AC3	400V 400V	A A	12 5
Sicherung	„Typ1“ gL (gG)	A max.	–
<b>Anschlußquerschnitte</b>			
eindrätig	mm <sup>2</sup>	0,5 - 1,5	
feindrätig	mm <sup>2</sup>	0,5 - 1,5	
eindrätig	AWG	18 - 14	
feindrätig	AWG	18 - 14	
Leiter pro Klemme		2	
<b>Anschlußklemmen</b>			
Anschlußschrauben	Pozidriv	M2,5	
Schraubendreher		Pz0	
Anzugsdrehmoment	Nm	0,6	
<b>Spule wechselstrombetätigt</b>			
Arbeitsbereich	VA	0,85 – 1,1	
Einschalten	VA	17	
Halten	VA	2,5	

## Technische Daten für Nordamerika nach UL508,



	Typ	K0-05D..	K0W05D..
<b>Hauptschaltglieder (cULus)</b>			
Bemessungsbetriebsstrom „General Use“	A	12	
Bemessungsbetriebsleistung von Drehstrommotoren 60Hz (3ph)	110-120V 200-208V 220-240 277V	hp hp hp hp	1/2 1 1 1 1/2
Bemessungsbetriebsleistung von Wechselstrommotoren 60Hz (1ph)	110-120V 200-208V 220-240V	hp hp hp	1/6 1/2 3/4
Sicherung/Max. Kurzschlußstrom Nennspannung	A/kA V~	30/5 300	
<b>Hilfsschaltglieder (cULus)</b>			
	heavy pilot duty	AC	–
	standard pilot duty	DC	–

Technische Änderungen vorbehalten

Benedict GmbH  
Liebiggasse 7, A-1220 Vienna  
Tel.: +43 (1) 251 51-0  
Fax: +43 (1) 251 51-89

e-mail: sales@benedict.at  
www.benedict.at

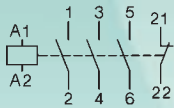
**BENEDICT**  
GMBH  
www.benedict.at

# Mikro-Schütze K0

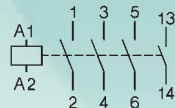
## Schaltschema:

Schütze

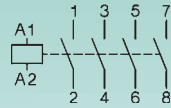
K0-05D01



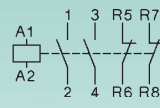
K0-05D10



K0-05D00-40



K0-05D00-22

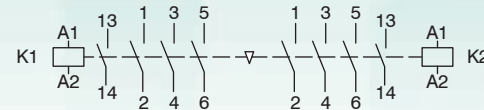


Wendeschütze

K0W05D01MC

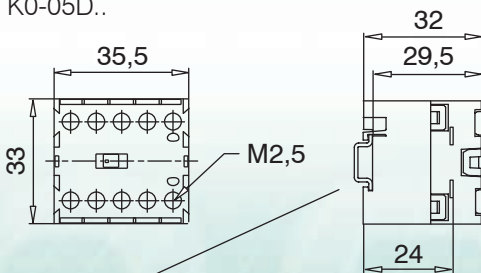


K0W05D10MC



## Maße für Schütze und Wendeschütze:

K0-05D..



15mm-DIN-Schiene

K0W05D..

