Mikro-Schütze K0-..(=) AC oder DC gesteuert

news

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-Schütz K0

Mini-Schütz K1

Industrieschütz K3

Technische Daten nach IEC 60947-4-1

Hauptschaltglieder		Typ	K0-05D.. K0W05D..
AC1 I_e (=I_{th}) offen bei 40°C		A	12
AC2, AC3	380–400V	A	5
		kW	2,2
Sicherung	"Typ1" gL (gG)	A	20
Anschlußquerschnitte			
eindrähtig		mm²	0,5–1,5
feindrähtig		mm²	0,5–1,5
eindrähtig		AWG	20–14
feindrähtig		AWG	20–14
Leiter pro Klemme			2
Anschlußklemmen			
Anschlußschrauben			M2,5
Schraubendreher		Pozidriv	Pz1
Anzugsdrehmoment		Nm	0,6–0,8
Spule wechselstrombetätigt			
Arbeitsbereich in Vielfachen der Nennsteuerspannung U_s			0,85–1,1
Leistungsaufnahme	Einschalten	VA	9
	Halten	VA	4
Spule gleichstrombetätigt			
Leistungsaufnahme	Einschalten	W	2,5
	Halten	W	2,5

Technische Daten für Nordamerika nach UL508,

c UL us LISTED

Hauptschaltglieder (cULus)		Typ	K0-05D.. K0W05D..
Bemessungsbetriebsstrom „General Use"		A	12
Bemessungsbetriebsleistung von Drehstrommotoren 60Hz (3ph)	110-120V	hp	½
	200-208V	hp	1
	220-240V	hp	1
	277V	hp	1½
Bemessungsbetriebsleistung von Wechselstrommotoren 60Hz (1ph)	110-120V	hp	⅙
	200-208V	hp	½
	220-240V	hp	¾
Sicherung / Max. Kurzschlußstrom		A/kA	30/5
Nennspannung		V~	300
Hilfsschaltglieder (cULus)	heavy pilot duty	AC	B300
	standard pilot duty	DC	R300

D931Dc

Technische Änderungen vorbehalten

Benedict GmbH
Lieblgasse 7, A-1220 Vienna
Tel.: +43 1 251 51-0
Fax: +43 1 251 51-89
e-mail: sales@benedict.at
www.benedict.at

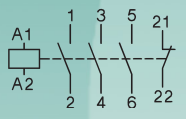
BENEDICT GMBH
www.benedict.at

Mikro-Schütze K0-..(=) AC oder DC gesteuert

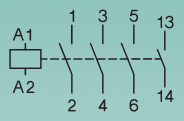
Schaltschema:

Schütze

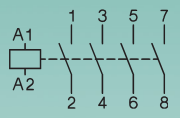
K0-05D01(=)



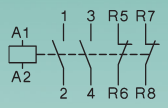
K0-05D10(=)



K0-05D00-40(=)

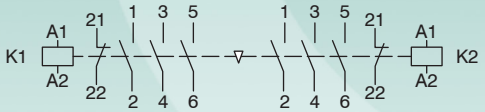


K0-05D00-22(=)

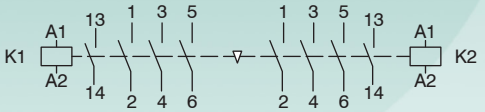


Wendeschütze

K0W05D01MC(=)

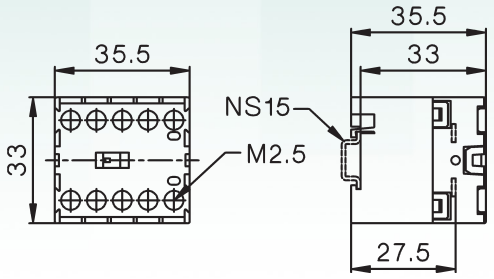


K0W05D10MC(=)

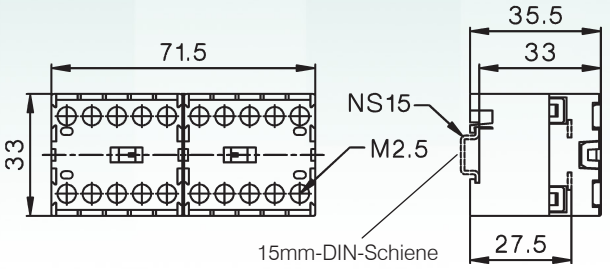


Maße für AC oder DC gesteuerte Schütze und Wendeschütze:

K0-05D..(=)



K0W05D..(=)



www.benedict.at