



Symbolbild

CSA Nominal Voltage

Datenblatt

Artikelnummer: 70010014 Bezeichnung: KG250.T203/05.E

Beschreibung: Schalter globaler Trenner

	sspannung Ui							
,				Spannung (V) AC / D	C			
				1000 AC				
Bemessungsdauersti		4.5		4.21				
Strom (A)	Umgebu	ungstemperatur (°C)	Temperaturspi	zen (°C) zusätzliche				
250		50		55 Umgebungs	stemperatur +50°C	über 24 Stunde	en mit Spitzen bis +55°C	
Bemessungsbetriebs	leistung		Channing (1/)	D	basananzahl		Polanzahl	l nintura (le
Gebrauchskategorie AC-3			Spannung (V) 220 - 240	P	hasenanzahl 3		Polanzani 3	Leistung (k
AC-3			380 - 440		3		3	
AC-3			660 - 690		3		3	
AC-23A			220 - 240		3		3	
AC-23A			380 - 440		3		3	
AC-23A			660 - 690		3		3	
Max. Sicherungsnenr	strom IEC							
Sicherungscharakteris	stik					Sicherungsar	nzahl	Strom
gG							1	2
UL60947-4-1 . L	II 508							
Nominal Voltage	LJUU							
ivoilillai voitage				Spannung (V) AC / D	ır			
				600 AC	.0			
Bemessungsisolation	ssnannung Ui			000 710				
				Spannung (V) AC / D	IC .			
				600 AC				
Rated thermal curren	t							
		Stro	m (A)	U	lmgebungstempera	tur (°C) Zusat	z Text	
			250			0 - 40		
Horsepower rating								
Across-the-Line Motor	Starting			Spannung (V)	Phasenanzahl	Polanzahl	Leistung (HP)	Umgebungstemperatur [
DOL				110 - 120	1	2	15	
DOL				220 - 240	1	2	30	
DOL				277 - 277	1	2	30	
DOL				440 - 480	1	2	45	
DOL				550 - 600	1	2	50	
DOL				110 - 120	3	3	30	
DOL DOL				220 - 240	3	3	60 75	
DOL				440 - 480 550 - 600	3	3	75 75	
SCCR / Max. Vorsich	oruna			550 - 600	3	3	/5	
Conditions of accepta								
	•	ite canable of deliveri	ng not more than 10kA rm	ne evmmetrical amner	ree 600V ac may v	when protected	hy Tyna RK1 fuege	
			han 65000 rms symmetric					
Temp. rating of wire	on our oupuble of	denvering net more t	nan ooooo mio ojiminoan	our umpered at door i	maxi, mion process	00.00, 100, 100,	00 0 10000.	
		Temperature Ratin	a (°C)		St	rom (A) Text		
		,						
General Use			75			-		
AC/DC	Spannung (V)	Strom (A)	Phasenanzahl	Polanzal	hl			Anzahl der Kontakte in Se
AC	277	250	1		1			
AC	600	250	1		2			
	600	250	3		3			
AC	000							

Spannung (V) AC / DC 600 AC



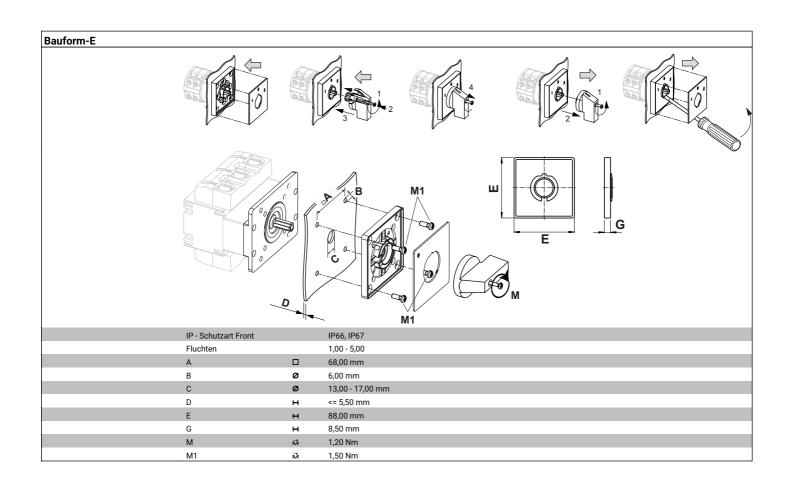
Rated thermal cur									
Rated thermal cur	ationsspannung Ui			Spannung (V)	AC / DC				
Rated thermal cur) AC				
	rrent		Ot (A)		11		t (00) 7 t	T4	
			Strom (A) 250		Un	ngebungstemperat	tur (°C) Zusatz 0 - 40	! Text	
Horsepower rating	g								
Across-the-Line Me	otor Starting			Spannu	,	Phasenanzahl	Polanzahl	Leistung (HP)	Umgebungstemperatur
DOL					120	1	2 2	15 30	
DOL) - 240 ' - 277	1 1	2	30	
DOL					- 480	1	2	45	
DOL					- 600	1	2	50	
DOL					120	3	3	30	
DOL					- 240	3	3	60	
DOL DOL) - 480) - 600	3	3	75 75	
Temp. rating of wi	ire				. 000			,,,	
		Temperature	Rating (°C)			Str	om (A) Text		
0			75						
AC / DC	Spannung (V)	Strom (A)	Phasenanza	ph!	Polanzahl				Anzahl der Kontakte in Se
AC / DC	Spannung (v) 277	250	FilaSeilällZä	1	Polanzani 1				Anzani dei Kontakte III Se
AC	600	250		1	2				
AC	600	250		3	3				
GENERAL TE	CHNICAL INFOR	RMATION							
Leiterquerschnitt									
Leiteraufbau			Min / Max Wort		nzahl dar	Loitor pro Vlam		hnitt (-bereich) (mm²)	
eindrähtig			Min. / Max. Wert Min.	A	ıızanı der	Leiter pro Klemme	e <i>oder</i> (AWG/k I 16mm²	Citill)	Drahtmaterial Kupfer
feindrähtig			Max.				1 MCM 300		Kupfer
feindrähtig			Max.				1 150mm²		Kupfer
feindrähtig			Min.			1	1 25mm²		Kupfer
ein- bzw. mehrdräl			Max.				1 185mm²		Kupfer
ein- bzw. mehrdräl	•		Max.				1 MCM 350		Kupfer
feindrähtig mit Hü	ııse lerendhülsen nach DIN	N 46228	Max. Min.				1 120mm² 1 16mm²		Kupfer Kupfer
Abisolierlänge des		1 40220	IVIIII.				1 10111111		Kupiei
				Länge (mm)	Anschlu	ısslänge - Bild			
				22	2	-			
Empfohlene Schra					14/				
Schraubendreherty Innensechskant	уре				Wert 6				
Klemmschraube									
			Anzug	sdrehmoment (Nm))				Anzugsdrehmoment (lb
				16	j				1
Approbationen									Mod
Specification									Mark
									ÇI
EAC									LI
CE marking									
									U
UK Directives									2
ON DIRECTIVES									
									(
CSA C.22.2 No.14									
- 5 5.LL.L NO. 14									(0)
15. C.Z.Z.Z NO. 14									GBITI
GB/T14048.3	nationen								
GB/T14048.3 Allgemeine Inform									
GB/T14048.3 Allgemeine Inform		hmierung oder	-						
GB/T14048.3 Allgemeine Inform Text - Die Schaltgeräte	sind wartungsfrei. Sc		n anerkannten Regeln der	i echnik eingebaut,	angesch	ossen und in Betr	ieb genommer	werden.	
GB/T14048.3 Allgemeine Inform Text - Die Schaltgeräte - Die Schalter dürfe	fen nur von Fachkräfte								
GB/T14048.3 Allgemeine Inform Text - Die Schaltgeräte - Die Schalter dürfe - Nur Kupferleitung	fen nur von Fachkräfte gen verwenden. Leiter	renden nicht ve		and the state of t		alamanda e e e	Alexander #	££	and the description of the state of the stat
GB/T14048.3 Allgemeine Inform Text - Die Schaltgeräte - Die Schalter dürft - Nur Kupferleitung - Klemmen mit we	fen nur von Fachkräfte gen verwenden. Leiter erksseitig angeschlo	renden nicht ve ossenen Verbin	dungslaschen bzw. Dral						men ist darauf zu achten, dass ke ogen werden.
GB/T14048.3 Allgemeine Inform Text - Die Schaltgeräte - Nur Kupferleitung - Klemmen mit we Verbindungslascl	fen nur von Fachkräfte gen verwenden. Leiter erksseitig angeschlo chen verloren gehen, a	renden nicht ve essenen Verbin ille Drahtverbin							
GB/T14048.3 Allgemeine Inform Text - Die Schaltgeräte - Nur Kupferleitung - Klemmen mit we Verbindungslascl	fen nur von Fachkräfte gen verwenden. Leiter erksseitig angeschlo	renden nicht ve essenen Verbin ille Drahtverbin	dungslaschen bzw. Dral						
GB/T14048.3 Allgemeine Inform Text - Die Schaltgeräte - Die Schalter dürfe - Nur Kupferleitung - Klemmen mit weverbindungslasci Waste Electrical & Picture name	fen nur von Fachkräfte gen verwenden. Leiter erksseitig angeschlo chen verloren gehen, a Electronic Equipmer Description	renden nicht ve essenen Verbin ille Drahtverbin nt (WEEE)	dungslaschen bzw. Dral dungen wieder korrekt sit	zen und die Klemm	schraubei	n mit dem angege	benen Drehmo	ment wieder festgez	ogen werden.
GB/T14048.3 Allgemeine Inform Text - Die Schaltgeräte - Die Schalter dürfe - Nur Kupferleitung - Klemmen mit we Verbindungslascl	fen nur von Fachkräfte gen verwenden. Leiter erksseitig angeschlo chen verloren gehen, a Electronic Equipmer Description	renden nicht ver essenen Verbin ille Drahtverbin int (WEEE) rerfen, da auf ei eehmen; sender	dungslaschen bzw. Dral dungen wieder korrekt sit	zen und die Klemm	schraubei	n mit dem angege	benen Drehmo	ment wieder festgez	
GB/T14048.3 Allgemeine Inform Text - Die Schaltgeräte - Die Schalter dürfe - Nur Kupferleitung - Klemmen mit we Verbindungslasci Waste Electrical & Picture name	fen nur von Fachkräfte gen verwenden. Leiter erksseitig angeschlo chen verloren gehen, a & Electronic Equipmer Description Nicht in den Müll w Entsorgungsuntern	renden nicht ver essenen Verbin ille Drahtverbin int (WEEE) rerfen, da auf ei eehmen; sender	dungslaschen bzw. Dral dungen wieder korrekt sit	zen und die Klemm	schraubei	n mit dem angege	benen Drehmo	ment wieder festgez	ogen werden.
GB/T14048.3 Allgemeine Inform Text - Die Schaltgeräte - Die Schalter dürfe - Nur Kupferleitung - Klemmen mit we Verbindungslasci Waste Electrical & Picture name	fen nur von Fachkräfte gen verwenden. Leiter erksseitig angeschlo chen verloren gehen, a & Electronic Equipmer Description Nicht in den Müll w Entsorgungsuntern Sie unter www.krau Beschreibung	renden nicht ver ossenen Verbin ille Drahtverbin int (WEEE) rerfen, da auf ei iehmen; sender usnaimer.com	dungslaschen bzw. Dral dungen wieder korrekt sit	zen und die Klemms rgung und Wiederv den Lieferanten oc	erwertung der direkt	n mit dem angege geachtet werden an den Hersteller	muss. Bitte w Kraus & Naime	ment wieder festgez enden Sie sich entwe r zurück. Lokale Krau	ogen werden. der an ein umweltfreundliches us & Naimer Ansprechpartner finder

Kontakttype: Starre Kontaktbrücke

Kontaktmaterial: Silber



Anschluss: Schraubanschluss





Anschlussbild

KG250.T303.E



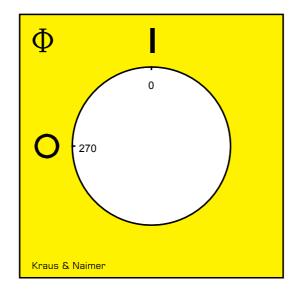
Schaltprogramm KG250.T303.E

(igotharpoonup Kraus & I	\la	imer							
_		Na		KG2	50	T303		;	Seite 1	von 1
<u> </u>	Frontschild									
	1		1/L1 1	3/L2 3	5/L3 5	7	9	11	13	15
						•				
	0 (-270 90 -)		, i	, Ι	, Ι					
	180				\					
	130		J	ı	ı					
	altwinkel 90		2	4	6	8	10	12	14	16
Ges	samtschaltwinkel 90	0.0	2/T1	4/T2	6/T3					
	0	270				1				
	1	0								
		90								
		180								
						<u> </u>				
H										
									Ver	sion: 84



Frontschild

S1.F456/E10.M1H





SPERRVORRICHTUNG

Bezeichnung: S2.V845/E11/A12 Schild- und Griffeinheit: "E" Schild/gelb, Rahmen/schwarz, Griff/rot, Sperrschuber/gelb Sperrbarkeit: "1" bei 270°+90° sowie alle 45°

ausbrechbar

Schaltwinkel: "1" 1x90°

Bauformhezeichnung: "A" für

Bauformbezeichnung: "A" für Bauform E Ausführung: "1" für gleiche Schaltergröße Schaltertype: "2" für KA-, KG- und KH(R)-Schalter

