



Symbolbild

Datenblatt

Artikelnummer: 70010220

Bezeichnung: KG41.T203/33.KL11V **Beschreibung:** Schalter globaler Trenner

IEC 60947-3 EN Bemessungsisolation								
				Spannung (V) AC / E	OC .			
D	t (tal-			690 AC				
Bemessungsdauerstro Strom (A)		ngstemperatur (°C)	Temperaturenit	zen (°C) zusätzliche	Redingungen			
40	onigebu	50	remperaturspit			üher 24 Stunde	en mit Spitzen bis +55°C	
Bemessungsbetriebss	strom le			oo onigezang	otomporatar 700 0	abo. E i otalia	on this opice of the	
Gebrauchskategorie					Spann	ung (V)		Strom
AC-32A					2	20 - 400		
Bemessungsbetriebsl	eistung							
Gebrauchskategorie			Spannung (V)	F	hasenanzahl		Polanzahl	Leistung (
AC-3			220 - 240		3		3	
AC-3 AC-3			380 - 440 660 - 690		3		3	
AC-23A			220 - 240		3		3	7
AC-23A			380 - 440		3		3	,
AC-23A			660 - 690		3		3	
Max. Sicherungsnenn	strom IEC							
Sicherungscharakteris	tik					Sicherungsar		Strom
gG							1	
UL60947-4-1, U	L508							
Nominal Voltage								
				Spannung (V) AC / D	C			
				600 AC				
Bemessungsisolation	sspannung Ui							
				Spannung (V) AC / E	OC .			
Rated thermal current	•			600 AC				
Nateu tileililai cui elit	<u> </u>	Strom	(A)	1	lmgebungstempera	tur (°C) Zusat:	z Text	
			42	_	gozungotoporu	0 - 40	- 70/10	
Horsepower rating						-		
Across-the-Line Motor	Starting			Spannung (V)	Phasenanzahl	Polanzahl	Leistung (HP)	Umgebungstemperatur
DOL				110 - 120	1	2	2	
DOL				220 - 240	1	2	5	
DOL				277 - 277	1	2	7,50	
DOL DOL				415 - 415 440 - 480	1	2 2	7,50 10	
DOL				550 - 600	1	2	10	
DOL				110 - 120	3	3	5	
DOL				220 - 240	3	3	15	
DOL				415 - 415	3	3	15	
DOL				440 - 480	3	3	25	
DOL				550 - 600	3	3	30	
Pilot duty rating code								
Duty Code								
A600								
SCCR / Max. Vorsiche Conditions of acceptal								
	•	ts capable of delivering	not more than 10kΔ rm	s symmetrical amne	res 600V ac max v	when protected	hy Tyne RK1 fuses	
		delivering not more than						
Temp. rating of wire					, ,	·,		
· •		Temperature Rating (°C)		St	rom (A) Text		
		60 -						
General Use								
AC/DC S	Spannung (V)	Strom (A)	Phasenanzahl	Polanza				Anzahl der Kontakte in S
	277 600	42	1		1			
AC	buu	42	1 3		3			
AC AC								
AC	600	42	3		<u> </u>			



DOL	Umgebungstemperatur [*C] 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40
CSA Nominal Voltage	40 40 40 40 40 40 40 40 40 40
Spannung (V) AC / DC Spannung (V) Spannung	40 40 40 40 40 40 40 40 40 40
Spannung (v) AC / DC Spannung (v) Spannung	40 40 40 40 40 40 40 40 40 40
Spannung (V) AC / DC Spannung UI	40 40 40 40 40 40 40 40 40
Spannumg (V) AC / DC Color AC / DC AC / DC /	40 40 40 40 40 40 40 40 40 40
Spannung (V) AC AC AC	40 40 40 40 40 40 40 40 40 40
Strom (A) Umgebungstemperatur (**C) Zusatz Text	40 40 40 40 40 40 40 40 40
Rated thermal current	40 40 40 40 40 40 40 40 40 40
Strom (A)	40 40 40 40 40 40 40 40 40
Horsepower rating	40 40 40 40 40 40 40 40 40
Across-the-Line Motor Starting Spannung (V) Phasenanzahi Polanzahi Leistung (HP)	40 40 40 40 40 40 40 40 40 40
DOL	40 40 40 40 40 40 40 40 40
DOL	40 40 40 40 40 40 40 40 40
DOL	40 40 40 40 40 40 40 40
DOL	40 40 40 40 40 40
DOL	40 40 40 40 40
DOL	40 40 40 40
DOL	40 40 40
DOL	40 40
DOL	40
Temp. rating of wire	40
Temperature Rating (*C)	40
Total Use	
Ceneral Use	
AC / DC Spannung (V) Strom (A) Phasenanzahl Polanzahl AC 277 40 1 1 AC 600 40 1 2 AC 600 40 3 3 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiteraufbau Min. / Max. Wert Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmill) Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²) oder (AWG/kcmill) Leiteraufbau Min. 2 0,75mm² Kupfer Kupfer (eindrähtig eindrähtig Min. 1 1,5mm² Kupfer (Eindrähtig) feindrähtig Max. 1 1,5mm² Kupfer (Eindrähtig) feindrähtig Min. 2 1,5mm² Kupfer (Eindrähtig) ein- bzw. mehrdrähtig Max. 1 1 AWG 6 Kupfer	
AC 277 40 1 1 2 AC 600 40 1 2 AC 600 40 3 3 3 3 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Leiteraufbau Min. / Max. Wert Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil) Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²) Orathtquerschnitt (-bereich) (mm²) Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²) Oder (AWG/kcmil) Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²) Leiteraufbuerschnitt (-	Anzahl der Kontakte in Serie
AC 600 40 1 2 AC 600 40 3 3 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²) Leiteraufbau Min. / Max. Wert Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil) Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²) Augfer Kupfer eindrähtig Min. 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1
GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²) oder (AWG/kcmil) Drahtque	1
Leiterquerschnitt Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²) Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²) <th< td=""><td>1</td></th<>	1
Leiteraufbau Min. / Max. Wert Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil) Drahtme eindrähtig Min. 2 0,75mm² Kupfer eindrähtig Min. 1 1,5mm² Kupfer feindrähtig Max. 1 1,5mm² Kupfer feindrähtig Min. 1 2,5mm² Kupfer feindrähtig Max. 1 1,5mm² Kupfer feindrähtig Min. 1 2,5mm² Kupfer feindrähtig Max. 1 10mm² Kupfer feindrähtig Min. 2 1,5mm² Kupfer feindrähtig Min. 2 1,5mm² Kupfer feindrähtig Min. 2 1,5mm² Kupfer feindrähtig Min. 3 2 1,5mm² Kupfer Mupfer feindrähtig Min. 4 2 1,5mm² Kupfer Kupfer ein- bzw. mehrdrähtig Max. 1 1 AWG 6 Kupfer	
eindrähtig Min. 2 0,75mm² Kupfer eindrähtig Min. 1 1,5mm² Kupfer feindrähtig Max. 1 AWG 6 Kupfer feindrähtig Min. 1 2,5mm² Kupfer feindrähtig Max. 1 10mm² Kupfer feindrähtig Min. 2 1,5mm² Kupfer ein- bzw. mehrdrähtig Max. 1 AWG 6 Kupfer	
eindrähtig Min. 2 0,75mm² Kupfer eindrähtig Min. 1 1,5mm² Kupfer feindrähtig Max. 1 AWG 6 Kupfer feindrähtig Min. 1 2,5mm² Kupfer feindrähtig Max. 1 10mm² Kupfer feindrähtig Min. 2 1,5mm² Kupfer ein- bzw. mehrdrähtig Max. 1 AWG 6 Kupfer	41-1
eindrähtig Min. 1 1,5mm² Kupfer feindrähtig Max. 1 AWG 6 Kupfer feindrähtig Min. 1 2,5mm² Kupfer feindrähtig Max. 1 10mm² Kupfer feindrähtig Min. 2 1,5mm² Kupfer ein- bzw. mehrdrähtig Max. 1 AWG 6 Kupfer	iterial
feindrähtig Max. 1 AWG 6 Kupfer feindrähtig Min. 1 2,5mm² Kupfer Kupfer feindrähtig Max. 1 1 0mm² Kupfer kupfer feindrähtig Min. 2 1,5mm² Kupfer kupfer kupfer ein- bzw. mehrdrähtig ein- bzw. mehrdrähtig Max. 1 AWG 6 Kupfer kupf	
feindrähtig Min. 1 2,5mm² Kupfer feindrähtig Max. 1 10mm² Kupfer feindrähtig Min. 2 1,5mm² Kupfer ein- bzw. mehrdrähtig Max. 1 AWG 6 Kupfer	
feindrähtigMin.2 1,5mm²Kupferein- bzw. mehrdrähtigMax.1 AWG 6Kupfer	
ein- bzw. mehrdrähtig Max. 1 AWG 6 Kupfer	
ein- bzw. menroranug wax. i Tomm ² kuprer	
feindrähtig mit Hülse Max. 1 10mm² Kupfer	
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228 Min. 2 0,75mm² Kupfer	
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228 Min. 1 1,5mm² Kupfer	
Abisolierlänge des Leiters	
Länge (mm) Anschlusslänge - Bild	
12	
Empfohlene Schraubendreher	
Schraubendrehertype Wert Kreuzschlitz - Schraubendreher PH2	
Kreuzschlitz - Schraubendreher PH2 Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 1,2x6,5	
Klemmschraube	
Anzugsdrehmoment (Nm)	Anzugsdrehmoment (lb-in)
1,80	16
Approbationen	
Specification	Marking
EAC	נסר
	EAC
CE marking	
of marking	
	C€
UK Directives	C€
CSA C.22.2 No.14	C.E.
	C€
00/74/04/0	OF UKA
GB/T14048.3 Allgemeine Informationen	€ UKA
Text	C E
- EMV Hinweis: Dieses Gerät ist für den Einsatz in Umgebung A und B geeignet.	© UKA



Allgemeine Informationen

Text

- Die Schaltgeräte sind wartungsfrei. Schmierung oder Behandlung von Kontakten ist zu unterlassen.
- Die Schalter dürfen nur von Fachkräften und nach den anerkannten Regeln der Technik eingebaut, angeschlossen und in Betrieb genommen werden.
- Nur Kupferleitungen verwenden. Leiterenden nicht verzinnen.

- Klemmen mit werksseitig angeschlossenen Verbindungslaschen bzw. Drahtverbindungen werden verschraubt geliefert. Nach dem Öffnen solcher Klemmen ist darauf zu achten, dass keine Verbindungslaschen verloren gehen, alle Drahtverbindungen wieder korrekt sitzen und die Klemmschrauben mit dem angegebenen Drehmoment wieder festgezogen werden.

Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE)

Picture name

Nich Ents

Description

Nicht in den Müll werfen, da auf eine umweltgerechte Entsorgung und Wiederverwertung geachtet werden muss. Bitte wenden Sie sich entweder an ein umweltfreundliches Entsorgungsunternehmen; senden Sie es zur Entsorgung an den Lieferanten oder direkt an den Hersteller Kraus & Naimer zurück. Lokale Kraus & Naimer Ansprechpartner finden Sie unter www.krausnaimer.com

Proposition 65

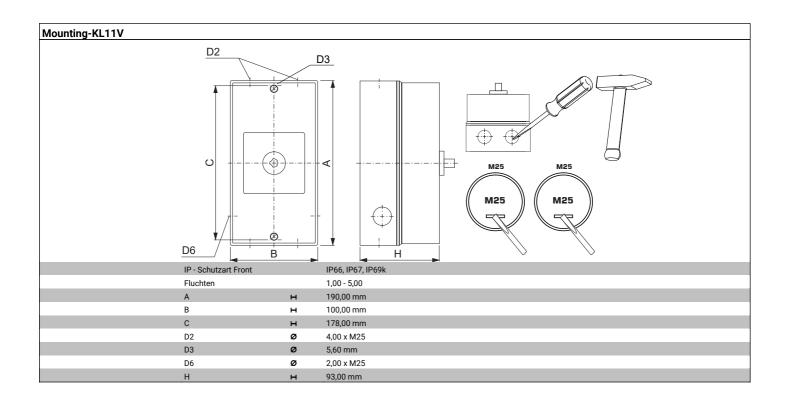
Bildname

Beschreibung

WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel and lead, which is known to the State of California to cause cancer. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Kontakttype: Starre Kontaktbrücke Kontaktmaterial: Silber

Anschluss: Schraubanschluss





Anschlussbild

KG41.T303.KL11V

L1	L2	L3
	\	
T1	T2	Т3



Schaltprogramm KG41.T303.KL11V

_	igoplus Kraus & Na		imer kg		1	T303	_	Seite 1 von		
	Frontschild									
	1		L1 1	L2 3	L3 5	7	9	11	13	15
	0 (270 90)	\I	χI	\1						
	180)))					
	altwinkel 90 amtschaltwinkel 90		2 T1	4 T2	6 T3	8	10	12	14	16
Jes	0	270	.,	12	13					
-										
	1	0				1				
-		90				-				
-										
		180								



Frontschild

S1.F656/E10.V9

