



600

30

Datenblatt

Artikelnummer: 70010041

Bezeichnung: KG32.T203/40.KL51V **Beschreibung:** Schalter globaler Trenner

	EN 60947-3, VDE ationsspannung Ui						
Demessarigationa	ationsopalmang of		Spannung (V) AC / L	DC .			
			690 AC				
Bemessungsdaue							
Strom (A)	Umgebung	stemperatur (°C) Temperaturs	pitzen (°C) zusätzliche				
32		50	55 Umgebung	stemperatur +50°C	über 24 Stunde	en mit Spitzen bis +55°C	
Bemessungsbetri							
Gebrauchskategor	rie				ung (V)		Strom (
AC-32A				2	20 - 400		;
Bemessungsbetri							
Gebrauchskategor	rie	Spannung (V)	F	Phasenanzahl		Polanzahl	Leistung (k
AC-3		220 - 240		3		3	5,
AC-3		380 - 440		3		3	7,
AC-3		660 - 690		3		3	7,
AC-23A		220 - 240		3		3	5,
AC-23A		380 - 440		3		3	
AC-23A	wingononnot ICC	660 - 690		3		3	
	rungsnennstrom IEC		·		Ciahamma		04
Sicherungscharak	REITSLIK				Sicherungsa	nzani 1	Strom (
gG						<u> </u>	
UL60947-4-1							
Nominal Voltage							
			Spannung (V) AC / L	OC			
			600 AC				
Bemessungsisola	ationsspannung Ui						
			Spannung (V) AC / L	OC .			
			600 AC				
Rated thermal cur	rrent						
		Strom (A)	l	Jmgebungstempera		z Text	
		30			0 - 40		
Horsepower ratin	<u> </u>		0	Dhaaaaaahl	Delement	1 - i-t (UD)	11
Across-the-Line M	lotor Starting		Spannung (V)	Phasenanzahl	Polanzahl	Leistung (HP)	Umgebungstemperatur [
DOL				4			
DOL			110 - 120	1	2	1,50	
			200 - 208	1	2	3	
DOL			200 - 208 220 - 240	1 1	2	3 5	
DOL DOL			200 - 208 220 - 240 277 - 277	1 1 1	2 2 2	3 5 5	
DOL DOL DOL			200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415	1 1 1 1	2 2 2 2	3 5 5 5	
DOL DOL			200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480	1 1 1 1 1	2 2 2 2 2	3 5 5 5 7,50	
DOL DOL DOL DOL DOL			200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600	1 1 1 1 1 1	2 2 2 2 2 2 2	3 5 5 5 7,50 7,50	
DOL DOL DOL DOL DOL DOL			200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120	1 1 1 1 1 1 1 3	2 2 2 2 2 2 2 3	3 5 5 5 7,50 7,50 3	
DOL DOL DOL DOL DOL DOL DOL			200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240	1 1 1 1 1 1 3 3	2 2 2 2 2 2 2 3 3	3 5 5 5 7,50 7,50 3 10	
DOL DOL DOL DOL DOL DOL DOL DOL DOL			200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415	1 1 1 1 1 1 1 3 3	2 2 2 2 2 2 2 3 3 3	3 5 5 5 7,50 7,50 3 10	
DOL			200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480	1 1 1 1 1 1 3 3 3	2 2 2 2 2 2 3 3 3 3	3 5 5 5 7,50 7,50 3 10 10	
DOL			200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415	1 1 1 1 1 1 1 3 3	2 2 2 2 2 2 2 3 3 3	3 5 5 5 7,50 7,50 3 10	
DOL	code		200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480	1 1 1 1 1 1 3 3 3	2 2 2 2 2 2 3 3 3 3	3 5 5 5 7,50 7,50 3 10 10	
DOL	code		200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480	1 1 1 1 1 1 3 3 3	2 2 2 2 2 2 3 3 3 3	3 5 5 5 7,50 7,50 3 10 10	
DOL			200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480	1 1 1 1 1 1 3 3 3	2 2 2 2 2 2 3 3 3 3	3 5 5 5 7,50 7,50 3 10 10	
DOL	sicherung		200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480	1 1 1 1 1 1 3 3 3	2 2 2 2 2 2 3 3 3 3	3 5 5 5 7,50 7,50 3 10 10	
DOL	sicherung eptability	anable of delivering not more than 101/1	200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480 550 - 600	1 1 1 1 1 1 3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3	3 5 5 5 7,50 7,50 3 10 20 25	
DOL	sicherung eptability table for use on circuits	capable of delivering not more than 10kA	200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480 550 - 600	1 1 1 1 1 1 3 3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3	3 5 5 7,50 7,50 3 10 10 20 25	
DOL	sicherung eptability table for use on circuits on a circuit capable of de	capable of delivering not more than 10kA elivering not more than 65000 rms symme	200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480 550 - 600	1 1 1 1 1 1 3 3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3	3 5 5 7,50 7,50 3 10 10 20 25	
DOL	sicherung eptability table for use on circuits on a circuit capable of de	elivering not more than 65000 rms symme	200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480 550 - 600	1 1 1 1 1 1 3 3 3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3	3 5 5 7,50 7,50 3 10 10 20 25	
DOL	sicherung eptability table for use on circuits on a circuit capable of de	elivering not more than 65000 rms symme Temperature Rating (°C)	200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480 550 - 600	1 1 1 1 1 1 3 3 3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 when protected ed by 40A Class	3 5 5 7,50 7,50 3 10 10 20 25	
DOL	sicherung eptability table for use on circuits on a circuit capable of de	elivering not more than 65000 rms symme	200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480 550 - 600	1 1 1 1 1 1 3 3 3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3	3 5 5 7,50 7,50 3 10 10 20 25	
DOL	sicherung eptability table for use on circuits on a circuit capable of de vire	Plivering not more than 65000 rms symme Temperature Rating (°C) 60 - 75	200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480 550 - 600 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 3 3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 when protected ed by 40A Class	3 5 5 7,50 7,50 3 10 10 20 25	
DOL	sicherung eptability table for use on circuits on a circuit capable of de vire Spannung (V)	Temperature Rating (°C) 60 - 75 Strom (A) Phasenanzahl	200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480 550 - 600 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 when protected ed by 40A Class	3 5 5 7,50 7,50 3 10 10 20 25	
DOL	sicherung eptability table for use on circuits on a circuit capable of de vire	Plivering not more than 65000 rms symme Temperature Rating (°C) 60 - 75	200 - 208 220 - 240 277 - 277 415 - 415 440 - 480 550 - 600 110 - 120 200 - 240 415 - 415 440 - 480 550 - 600 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 3 3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 when protected ed by 40A Class	3 5 5 7,50 7,50 3 10 10 20 25	Anzahl der Kontakte in Sei



_						
Text						
- The operating handle and position indicati to be used should have been previously ev			ıld be provided from	the manufact	urer, or the operating	g handle and position indicating means
 When intended for use as a motor disconn 			ed in the OFF-nosition	1		
	icetor the device shall be provided	with a method of being look	d in the orr position			
CSA Nominal Voltage						
Nonlina Voltage		Spannung (V) AC / L	OC.			
		600 AC	-			
Bemessungsisolationsspannung Ui						
		Spannung (V) AC / L	OC .			
Rated thermal current		600 AC				
Nated thermal current	Strom (A)		lmgebungstemperatu	ır (°C) Zusatz	z Text	
	30			0 - 40		
Horsepower rating						
Across-the-Line Motor Starting		Spannung (V)	Phasenanzahl	Polanzahl	Leistung (HP)	Umgebungstemperatur [°C]
DOL DOL		110 - 120 220 - 240	1	2 2	1,50 5	40 40
DOL		277 - 277	1	2	5	40
DOL		415 - 415	1	2	5	40
DOL		440 - 480	1	2	7,50	40
DOL		550 - 600 110 - 120	1 3	2	7,50 3	40 40
DOL		220 - 240	3	3	10	40
DOL		415 - 415	3	3	10	40
DOL		440 - 480	3	3	20	40
DOL		550 - 600	3	3	25	40
Pilot duty rating code Duty Code						
A600						
Temp. rating of wire						
Te	emperature Rating (°C)		Stro	m (A) Text		
Constalled	75					
General Use AC / DC Spannung (V)	Strom (A) Phasenan	zahl Polanza	hl			Anzahl der Kontakte in Serie
AC 277	30		1			1
AC 600	30	1	2			1
AC 600	30	3	3			1
GENERAL TECHNICAL INFORMA	ATION					
Leiterquerschnitt						
Leiteraufbau	Min. / Max. Wert	Anzahl de	er Leiter pro Klemme	Drahtquersc	hnitt (-bereich) (mm²) ccmil)) Drahtmaterial
eindrähtig	Min.			0,75mm²		Kupfer
eindrähtig	Min.			0,5mm ²		Kupfer
feindrähtig	Min.			0,75mm²		Kupfer
feindrähtig feindrähtig	Max. Max.			AWG 10 4mm²		Kupfer Kupfer
feindrähtig	Min.			1,5mm²		Kupfer
ein- bzw. mehrdrähtig	Max.			6mm²		Kupfer
ein- bzw. mehrdrähtig	Max.		1	AWG 10		V. mfan
						Kupfer
feindrähtig mit Adgrandhülsen nach DIN 46	Max.		1	4mm²		Kupfer
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46	228 Min.		1 1	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46	228 Min.		1 1	4mm²		Kupfer
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46	228 Min.	Länge (mm) Ansch	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46	228 Min.	Länge (mm) Anscf	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters	228 Min.	Länge (mm) Ansch	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher	228 Min.	9	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype	228 Min.	9 Wert	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher	228 Min.	9	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher	228 Min.	9	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher Schlitzschraubendreher nach DIN 5264	228 Min. 228 Min.	Wert PH2 0,8x4	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer Kupfer Anzugsdrehmoment (lb-in)
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 Klemmschraube	228 Min. 228 Min.	9	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer Kupfer
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 Klemmschraube Approbationen	228 Min. 228 Min.	Wert PH2 0,8x4	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer Kupfer Anzugsdrehmoment (lb-in)
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 Klemmschraube	228 Min. 228 Min.	Wert PH2 0,8x4	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer Kupfer Anzugsdrehmoment (lb-in) 11 Marking
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 Klemmschraube Approbationen Specification	228 Min. 228 Min.	Wert PH2 0,8x4	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer Kupfer Anzugsdrehmoment (lb-in) 11 Marking
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 Klemmschraube Approbationen	228 Min. 228 Min.	Wert PH2 0,8x4	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer Kupfer Anzugsdrehmoment (lb-in)
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 Klemmschraube Approbationen Specification	228 Min. 228 Min.	Wert PH2 0,8x4	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer Kupfer Anzugsdrehmoment (lb-in) 11 Marking
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 Klemmschraube Approbationen Specification	228 Min. 228 Min.	Wert PH2 0,8x4	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer Kupfer Anzugsdrehmoment (lb-in) 11 Marking
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 Klemmschraube Approbationen Specification EAC	228 Min. 228 Min.	Wert PH2 0,8x4	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer Kupfer Anzugsdrehmoment (Ib-in) 11 Marking ENL
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 Klemmschraube Approbationen Specification EAC CE marking	228 Min. 228 Min.	Wert PH2 0,8x4	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer Kupfer Anzugsdrehmoment (lb-in) 11 Marking EMI
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 Klemmschraube Approbationen Specification EAC	228 Min. 228 Min.	Wert PH2 0,8x4	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Anzugsdrehmoment (Ib-in) 11 Marking EN CE
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 Klemmschraube Approbationen Specification EAC CE marking	228 Min. 228 Min.	Wert PH2 0,8x4	1 1 2	4mm² 0,75mm²		Kupfer Kupfer Kupfer Anzugsdrehmoment (lb-in) 11 Marking EMI



Approbationen

Marking Specification

GB/T14048.3

(\mathbf{w})

Allgemeine Informationen

Text

- EMV Hinweis: Dieses Gerät ist für den Einsatz in Umgebung A und B geeignet.
- 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

Description Ø

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

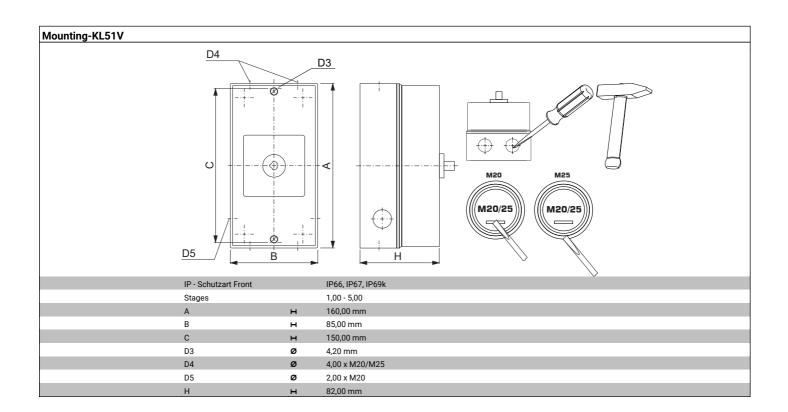
Proposition 65



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

KG32.T303.KL51V

L1 L2 L3
T1 T2 T3



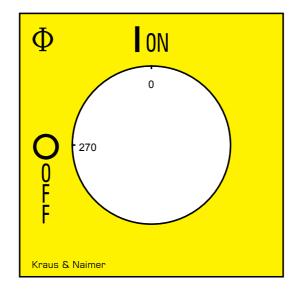
Schaltprogramm KG32.T303.KL51V

A Kraus C Ni	_:							
Traus & Na	aimer	KG3	2	T303		;	Seite 1	von 1
Frontschild								
1	L1 1	L2 3	L3 5	7	9	11	13	15
				•	•	•	•	
0 (-270 90 -)	, 1	, Ι	, Ι					
180	\		\					
	'		•					
Schaltwinkel 90	2	4	6	8	10	12	14	16
Gesamtschaltwinkel 90 0 27	T1	T2	Т3					
0 27	4							
1	0							
9	0							
18	0							
						<u> </u>		
							Vers	ion: 102



Frontschild

S1.F656/E10.V9





HILFSKONTAKTE

(nockengesteuert) für Schaltertype KG20 -KG100C und KH(R)16 - KH(R)25B

Bezeichnung: K0.M510A/2CA-B

Anzahl der Hilfskontakte: "2" 2 Hilfskontakte **Schaltprogramm:** "C" 1 Hiko in Stellung 1 und 1 Hiko in Stellung 0 geschlossen (NO/NC)

Ausführung: "A" 1. Hikomodul

Bauformbezeichnung: "-B" für Bauform VE, VE2,

Silberkontakte

Nominal Voltage			
-	Spa	annung (V) AC / DC	
		500 AC	
		690 AC	
Bemessungsdauerstrom lu/lth			
Strom (A) Umgebungstempera	tur (°C) Temperaturspitzen	(°C) zusätzliche Bedingungen	
10	55	60 Umgebungstemperatur +55°C über 24 Stunden mit Spitze	en bis +60°C
16	55	60 Umgebungstemperatur +55°C über 24 Stunden mit Spitze	
Bemessungsbetriebsstrom le			
Gebrauchskategorie		Spannung (V)	Strom (
AC-15		110 - 240	2,
AC-15		380 - 440	1,
AC-15		500	
AC-21A		500	
UL60947-4-1 , UL508			
Nominal Voltage			
	Sna	annung (V) AC / DC	
	Эра	600 AC	
Bemessungsisolationsspannung Ui			
	Sna	annung (V) AC / DC	
	Ори	600 AC	
Rated thermal current		***, *	
	Strom (A)	Umgebungstemperatur (°C) Zusatz Text	
	10	0-40	
Pilot duty rating code			
Duty Code			
A600			
A600 General Use	A) Phasenanzahl	Polanzahl	Anzahl der Kontakte in Se
A600 General Use AC / DC Spannung (V) Strom (r	A) Phasenanzahl	Polanzahl 1	Anzahl der Kontakte in Sei
A600 General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC AC 600 1	1 1		Anzahl der Kontakte in Sei
A600 General Use AC / DC Spannung (V) Strom (r AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION	1 1		Anzahl der Kontakte in Sei
A600 General Use AC / DC	1 1	1	Anzahl der Kontakte in Ser
A600 General Use AC / DC	1 I	1	
AGÓO General Use AC / DC	0 1 Min. / Max. Wert	1 Drahtguerschnitt (-bereic Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil)	ih) (mm²) Drahtmaterial
AGÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC) AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Leiteraufbau eindrähtig	Min. / Max. Wert Min.	1 Drahtquerschnitt (-bereic Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm²	h) (mm²) Drahtmaterial Kupfer
ASÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC / DC GOOD TO	Min. / Max. Wert Min. Min.	1 Drahtquerschnitt (-bereic Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm²	ih) (mm²) Drahtmaterial Kupfer Kupfer
AGÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC) AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Leiterquerschnitt eindrähtig eindrähtig feindrähtig	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min.	1 Drahtquerschnitt (-bereic oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm²	h) (mm²) Drahtmaterial Kupfer Kupfer Kupfer
AGÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC) AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Leiteraufbau eindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Min.	1 Drahtquerschnitt (-bereic Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm²	h) (mm²) Drahtmaterial Kupfer Kupfer Kupfer Kupfer
AGÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC) AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterauerschnitt Leiteraufbau eindrähtig eindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Min. Max. Min. Min. Min. Min.	1 Drahtquerschnitt (-bereic oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,75mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm²	ch) (mm²) Drahtmaterial Kupfer Kupfer Kupfer Kupfer Kupfer Kupfer Kupfer
AGÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (ACC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Leiteraufbau eindrähtig feindrähtig	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max.	Drahtquerschnitt (-bereic Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm²	ch) (mm²) Drahtmaterial Kupfer Kupfer Kupfer Kupfer Kupfer Kupfer Kupfer Kupfer
AGÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC) AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Leiterquerschnitt Leiteraufbau eindrähtig eindrähtig feindrähtig feinbzw. mehrdrähtig	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max.	1 Drahtquerschnitt (-bereic oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14	Drahtmaterial Kupfer
ASÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Leiterquerschnitt eindrähtig eindrähtig feindrähtig fein-bzw. mehrdrähtig ein- bzw. mehrdrähtig	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max.	1 Drahtquerschnitt (-bereic oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm²	Drahtmaterial Kupfer
A600 General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiteraufbau eindrähtig feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Max	1 Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm² 2 1mm²	Drahtmaterial Kupfer
A600 General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiteraufbau eindrähtig eindrähtig feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Max	1 Drahtquerschnitt (-bereic oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 1 0,5mm²	ch) (mm²) Drahtmaterial Kupfer
A600 General Use AC / DC	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Max	1 Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm² 2 1mm²	Drahtmaterial Kupfer
A600 General Use AC / DC	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Min. Min. Min. Min.	1 Drahtquerschnitt (-bereic oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm² 2 1mm² 1 0,5mm² 2 1mm² 2 0,5mm²	ch) (mm²) Drahtmaterial Kupfer
A600 General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiteraufbau eindrähtig feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Min. Min. Min. Min.	1 Drahtquerschnitt (-bereic oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 1 0,5mm²	ch) (mm²) Drahtmaterial Kupfer
AGÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC / DC GOOD TO	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Min. Min. Min. Min.	1 Drahtquerschnitt (-bereic oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm² 2 1 mm² 1 0,5mm² 2 1 mm² 1 0,5mm² 2 0	ch) (mm²) Drahtmaterial Kupfer
AGÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Leiterquerschnitt Leiteraufbau eindrähtig eindrähtig feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228 Abisolierlänge des Leiters	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Min. Min. Min. Min.	1 Drahtquerschnitt (-bereic oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm² 2 1mm² 1 0,5mm² 2 1mm² 2 0,5mm²	ch) (mm²) Drahtmaterial Kupfer
AGÓO General Use AC / DC	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Min. Min. Min. Min.	Drahtguerschnitt (-bereic oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,4WG 16 2 1,5mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm² 1 0,5mm² 2 1mm² 1 0,5mm² 2 0,5mm²	Drahtmaterial Kupfer Kupfer
AGÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC / DC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Leiterquerschnitt Leiteraufbau eindrähtig feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228 Abisolierlänge des Leiters	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Min. Min. Min. Min.	1 Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 3 1,5mm² 4 0,5mm² 5 0,5mm² 6 Wert	Drahtmaterial Kupfer Kupfer
AGÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Leiterquerschnitt Leiteraufbau eindrähtig eindrähtig feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228 Abisolierlänge des Leiters Empfohlene Schraubendreher Schraubendrehertype Kreuzschlitz - Schraubendreher	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Min. Min. Min. Min.	1 Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm² 1 0,5mm² 2 1mm² 1 0,5mm² 2 1mm² 1 0,5mm² 2 1mm² 1 0,5mm² 2 0,5mm²	Drahtmaterial Kupfer
AGOO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Leiteraufbau eindrähtig eindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig ein-bzw. mehrdrähtig ein-bzw. mehrdrähtig ein-bzw. mehrdrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig feindrähtig ein-bzw. mehrdrähtig ein-bzw. mehrdrähtig ein-bzw. mehrdrähtig feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228 feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 5264	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Min. Min. Min. Min.	1 Anzahl der Leiter pro Klemme oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 3 1,5mm² 4 0,5mm² 5 0,5mm² 6 Wert	Drahtmaterial Kupfer
AGÓO General Use AC / DC Spannung (V) Strom (AC / DC 600 1 GENERAL TECHNICAL INFORMATION Leiterquerschnitt Leiterquerschnitt Leiteraufbau eindrähtig feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228 Abisolierlänge des Leiters	Min. / Max. Wert Min. Min. Min. Min. Min. Max. Max. Max. Max. Max. Max. Min. Min. Min. Min.	Drahtquerschnitt (-bereic oder (AWG/kcmil) 1 0,5mm² 2 0,5mm² 1 0,75mm² 2 0,75mm² 2 0,75mm² 2 1,75mm² 2 AWG 16 2 1,5mm² 2 AWG 14 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 2 1,5mm² 3 1,5mm² 4 1,5mm² 6	Drahtmaterial Kupfer Kupfer



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.				
13 21				
h! 4				
14 22				