Kraus & Naimer



Symbolbild

SEITLICHE HILFSKONTAKTE für KG20-KG317 und KH(R)16-KH(R)25B

Bezeichnung: K0.H010/A11-VE
Kontakt-Arbeitsweise: "A" nicht überlappend
Kontakt-Kombination: "11" 1 NO + 1 NC
Bauformbezeichnung: "-VE" für Bauform VE

IEC 60947-3 EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107

Bemessungsisolationsspannung Ui

Spannung (V)	*AC / DC*
500	AC

Bemessungsdauerstrom Iu/Ith

Strom (A)	*Umgebungstemperatur (°C)*	*Temperaturspitzen (°C)*	*zusätzliche Bedingungen*
10	55	60	Umgebungstemperatur +55°C über 24 Stunden mit Spitzen bis +60°C

Konventioneller thermischer Strom von Geräten in Gehäuse Ithe

Strom (A)	*Umgebungstemperatur (°C)*	*Temperaturspitzen (°C*	*zusätzliche Bedingungen*	*Fluchtenanzahl (von - bis)*	*Bauform*	*Bauformgröße*
10	35	40	Umgebungstemperatur +35°C über 24 Stunden mit Spitzen bis +40°C	--	--	--

Bemessungsbetriebsstrom Ie

Gebrauchskategorie	*Spannung (V)*	*Strom (A)*
AC-15	110 - 240	2,50
AC-15	380 - 440	1,50
AC-15	500	1
AC-21A	500	10

Maximaler Sicherungsnennstrom IEC

Sicherungscharakteristik	*Sicherungsanzahl*	*Strom (A)*
gG	1	10

UL60947-4-1 , UL508

Nominal Voltage

Spannung (V)	*AC / DC*
600	AC

Bemessungsisolationsspannung Ui

Spannung (V)	*AC / DC*
600	AC

Rated thermal current

Strom (A)	*Umgebungstemperatur (°C)*	*Zusatz Text*
10	0 - 40	--

Pilot duty rating code

Duty Code
A600

General Use

AC / DC	*Spannung (V)*	*Strom (A)*	*Phasenanzahl*	*Polanzahl*	*Anzahl der Kontakte in Serie*
AC	600	10	1	1	1

Allgemeine Informationen

Text
- Nur Kupferleitungen verwenden. Leiterenden nicht verzinnen.

CSA

Temp. rating of wire

Temperature Rating (°C)	*Strom (A)*	*Text*
75	--	only

GENERAL TECHNICAL INFORMATION

Klemmschraube

Anzugsdrehmoment (Nm)	*Anzugsdrehmoment (lb-in)*
0,40	3,50

Abisolierlänge des Leiters

Länge (mm)	*Anschlusslänge - Bild*
6	STRIPPINGLENGTH

Minimalwerte (Spannung/Strom)

Spannung (V)	*Strom (mA)*	*Umgebungsbedingungen*	*Umgebungsbedingungen 2*	*Umgebungsbedingungen 3*
20	5	Es ist keine Verschmutzung der umgebenden Luft mit Schwefel und/oder Schwefelverbindungen wie H2S zulässig.	Wenn eine außerordentliche Verschmutzung mit Staub zu erwarten ist, muss ein entsprechender Staubschutz vorgesehen werden.	--

Kraus & Naimer

Leiterquerschnitt

Leiteraufbau	*Min. / Max. Wert*	*Anzahl der Leiter pro Klemme*	*Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²) oder (AWG/kcmil)*	*Drahtmaterial*
feindrähtig	Max.	2	AWG 16	Kupfer
feindrähtig	Max.	2	1,5mm²	Kupfer
ein- bzw. mehrdrähtig	Max.	2	AWG 14	Kupfer
ein- bzw. mehrdrähtig	Max.	2	1,5mm²	Kupfer
feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228	Max.	2	1,5mm²	Kupfer

Approbationen

Specification	*Marking*
IEC 60947-3; EN 60947-3; VDE 0660 Teil107	**IEC 60947-3** **EN 60947-3**
UL 60947-4-1; CSA C22.2 No. 60947-4-1	c UL us LISTED 77B7
CSA C.22.2 No.14	

Verlustleistung pro Pol

Leistung (W)
0,40

Empfohlene Schraubendreher

Schraubendrehertype	*Wert*
Kreuzschlitz - Schraubendreher	PH1
Schlitz - Schraubendreher	0,6x3,5

IP - Schutzart der Anschlussklemme

IP - Schutzart der Anschlussklemme
IP20

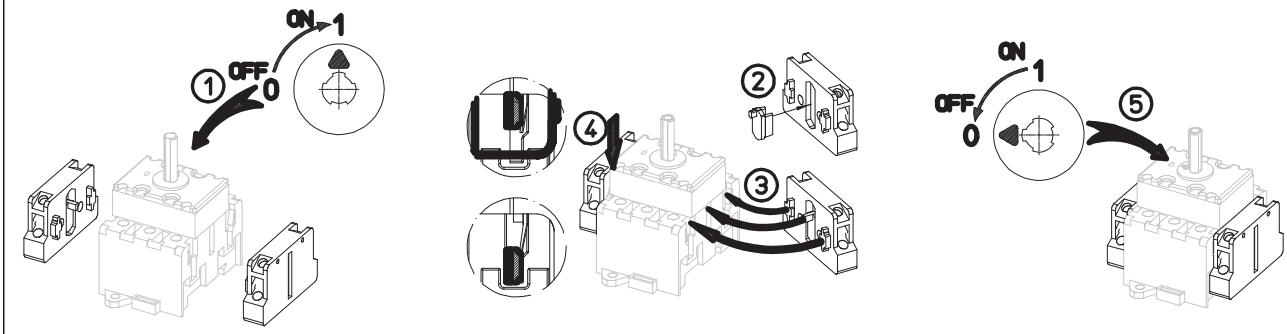
Transport- und Lagerbedingungen

Minimaltemperatur (°C)	*Maximaltemperatur (°C)*	*zusätzliche Bedingungen*
40	85	Bei Temperaturen unter -5°C keine Stoßbelastung zulässig

Operating temperature

Min. Temperature [°C]	*Max. Temperature [°C]*
-25	60

KG20 - KG100C



KH16 - KHR25B

