



Symbolbild

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

Bezeichnung: K0.H010/A11-E

Kontakt-Arbeitsweise: "A" nicht überlappend

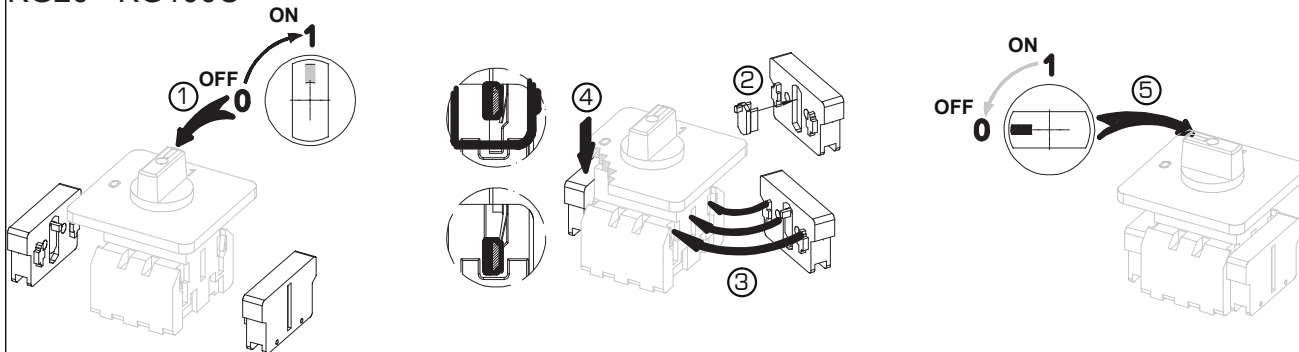
Kontakt-Kombination: "11" 1 NO + 1 NC

Bauformbezeichnung: "-E" für Bauform E

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
10		35		40		Umgebungstemperatur +35°C über 24 Stunden mit Spitzen bis +40°C
Fluchtenanzahl (von - bis) Bauform Bauformgröße						
-- -- --						
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. --

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				
CSA C.22.2 No.14				
Verlustleistung pro Pol				
				Leistung (W) 0,40
Empfohlene Schraubendreher				
Schraubendreher type		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

