



Sample image

Datasheet

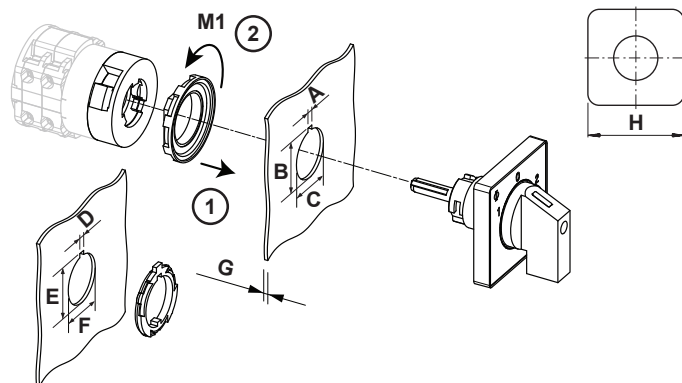
Article number: 70012374

Description: Other Component

IEC 60947-3 EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107							
Номинальное напряжение изоляции Ui							
			Напряжение (В) Переменный ток/Постоянный ток				
			440 AC / DC				
Номинальный длительный ток Iu/Ith							
Сила тока (А)	Температура окружающей среды (°C)	Пиковое значение температуры (°C)	Дополнительные требования				
10	55	60	Средняя температура окружающей среды +55°C в течение 24 часов с максимальным значением +60°C				
Номинальный рабочий ток Ie							
Категория применения		Напряжение (диапазон) (В)		Сила тока (А)			
AC-15		220 - 240		2,50			
AC-15		380 - 440		1,50			
Номинальная рабочая мощность							
Категория применения	Напряжение (диапазон) (В)		Количество фаз	Количество полюсов	Мощность (кВт)		
AC-3	220 - 240		3	3	1,50		
AC-3	380 - 440		3	3	2,20		
AC-3	220 - 240		1	2	0,55		
AC-3	380 - 440		1	2	0,75		
AC-23A	220 - 240		3	3	1,80		
AC-23A	380 - 440		3	3	3		
AC-23A	220 - 240		1	2	0,75		
AC-23A	380 - 440		1	2	1,10		
Максимальный номинал предохранителя по IEC							
Характеристика предохранителя			Количество предохранителей		Сила тока (А)		
gG			1		10		
UL60947-4-1 , UL508							
Nominal Voltage							
			Voltage (V) AC / DC				
			300 AC				
Номинальное напряжение изоляции Ui							
			Напряжение (В) Переменный ток/Постоянный ток				
			300 AC				
Rated thermal current							
		Current (A)	Ambient temperature (°C)		Additional Text		
		10	0 - 40		–		
Horsepower rating							
Across-the-Line Motor Starting			Voltage (V)	No. of phases	No. of poles	Power (HP)	Ambient temperature [°C]
DOL			110 - 120	1	2	0,33	40
DOL			220 - 240	1	2	0,75	40
DOL			277 - 277	1	2	0,75	40
DOL			110 - 120	3	3	0,75	40
DOL			220 - 240	3	3	1	40
Pilot duty rating code							
Duty Code							
A300							
Temp. rating of wire							
			Temperature rating (°C)	Current (A)	Text		
			60 - 75	–	Use copper wire only		
General Use							
AC / DC	Voltage (V)	Current (A)	No. of phases	No. of poles	No. of contacts in series		
AC	120	10	1	1	1		
AC	300	10	1	2	1		
AC	300	10	3	3	1		
CSA							
Nominal Voltage							
			Voltage (V) AC / DC				
			300 AC				
Номинальное напряжение изоляции Ui							
			Напряжение (В) Переменный ток/Постоянный ток				
			300 AC				

Rated thermal current							
Current (A)			Ambient temperature (°C)		Additional Text		
10			0 - 40		–		
Horsepower rating							
Across-the-Line Motor Starting			Voltage (V)	No. of phases	No. of poles	Power (HP)	Ambient temperature [°C]
DOL			110 - 120	1	2	0,33	40
DOL			220 - 240	1	2	0,75	40
DOL			277 - 277	1	2	0,75	40
DOL			110 - 120	3	3	0,75	40
DOL			220 - 240	3	3	1	40
Pilot duty rating code							
Duty Code							
A300							
Temp. rating of wire							
Temperature rating (°C)			Current (A)		Text		
75			–		–		
General Use							
AC / DC	Voltage (V)	Current (A)	No. of phases	No. of poles	No. of contacts in series		
AC	120	10	1	1	1		
AC	300	10	1	2	1		
AC	300	10	3	3	1		
ОСНОВНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ							
Момент затяжки винтов							
Момент затяжки (Нм)			Момент затяжки (фунт-дюйм)				
0,40			3,50				
Stripping length							
Length (mm) –							
6 STRIPPINGLENGTH							
Size of conductor							
composition of conductor	Min. / Max. value	No. of conductor per terminal	Cross section (mm²) or (AWG/kcmil)	Material of the wire			
solid wire	Min.	1	0,5mm²	Copper			
solid wire	Min.	2	0,5mm²	Copper			
flexible wire	Min.	1	0,75mm²	Copper			
flexible wire	Min.	2	0,75mm²	Copper			
flexible wire	Max.	2	AWG 16	Copper			
flexible wire	Max.	2	1,5mm²	Copper			
Single-core or stranded wire	Max.	2	AWG 14	Copper			
Single-core or stranded wire	Max.	2	1,5mm²	Copper			
flexible wire with ferrule according to DIN 46228	Max.	2	1mm²	Copper			
flexible wire with ferrule according to DIN 46228	Min.	1	0,5mm²	Copper			
flexible wire with ferrule according to DIN 46228	Min.	2	0,5mm²	Copper			
Approbations							
Specification						Marking	
EAC							
CE marking							
UK Directives							
CSA C.22.2 No.14							
GB/T14048.3							
Рекомендуемая отвертка							
Тип отвертки			Value				
Крестовая отвёртка			PH1				
Slot screwdriver according to DIN 5264			0,6x3,5				
Общая информация							
Текст							
- Не смазывайте и не разбирайте контакты. - Переключатели могут быть установлены, подключены и введены в эксплуатацию только квалифицированным персоналом в соответствии с принятыми техническими правилами. - Используйте только медные провода. Не покрывать конец провода оловом. - Клеммы с заводскими перемычками затянуты в процессе производства. Во время откручивания скреплённых перемычками клемм проследите, что бы перемычки не потерялись. После подключения все винты клемм должны быть затянуты с рекомендуемым моментом затяжки винта. - После установки переключателей расстояния между клеммами должны быть достаточными для выполнения требований применимых стандартов.							
Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE)							
Picture name		Description					
		Do not throw in the trash as care must be taken to ensure environmentally sound disposal and recycling. Please either use an environmentally friendly waste disposal company; return to the supplier for disposal; or return direct to the manufacturer, Kraus & Naimer. You can find local Kraus & Naimer offices at www.krausnaimer.com					
Proposition 65							
Picture name		Description					
		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 .					
Classification Contact: Rigid contact bridge							
Classification Contact Mat: Silver							

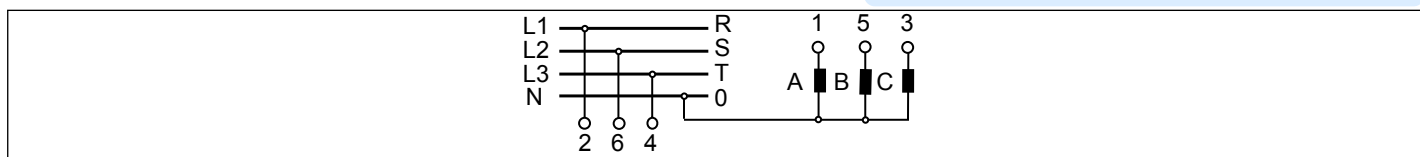
Mounting-FS2-V



IP - Код лицевая сторона		IP66, IP67, IP69k
Stages		1,00 - 8,00
A	H	1,70 mm
A+_tol.	H	0,20 mm
A-_tol.	H	0,00 mm
B	H	17,90 mm
B+_tol.	H	0,20 mm
B-_tol.	H	0,00 mm
C	Ø	16,20 mm
C+_tol.	Ø	0,20 mm
C-_tol.	Ø	0,00 mm
D	H	3,20 mm
D+_tol.	H	0,20 mm
D-_tol.	H	0,00 mm
E	H	24,10 mm
E+_tol.	H	0,40 mm
E-_tol.	H	0,00 mm
F	Ø	22,30 mm
F+_tol.	Ø	0,40 mm
F-_tol.	Ø	0,00 mm
G	H	<= 5,00 mm
H	H	30,00 mm
M1	M	0,70 Nm

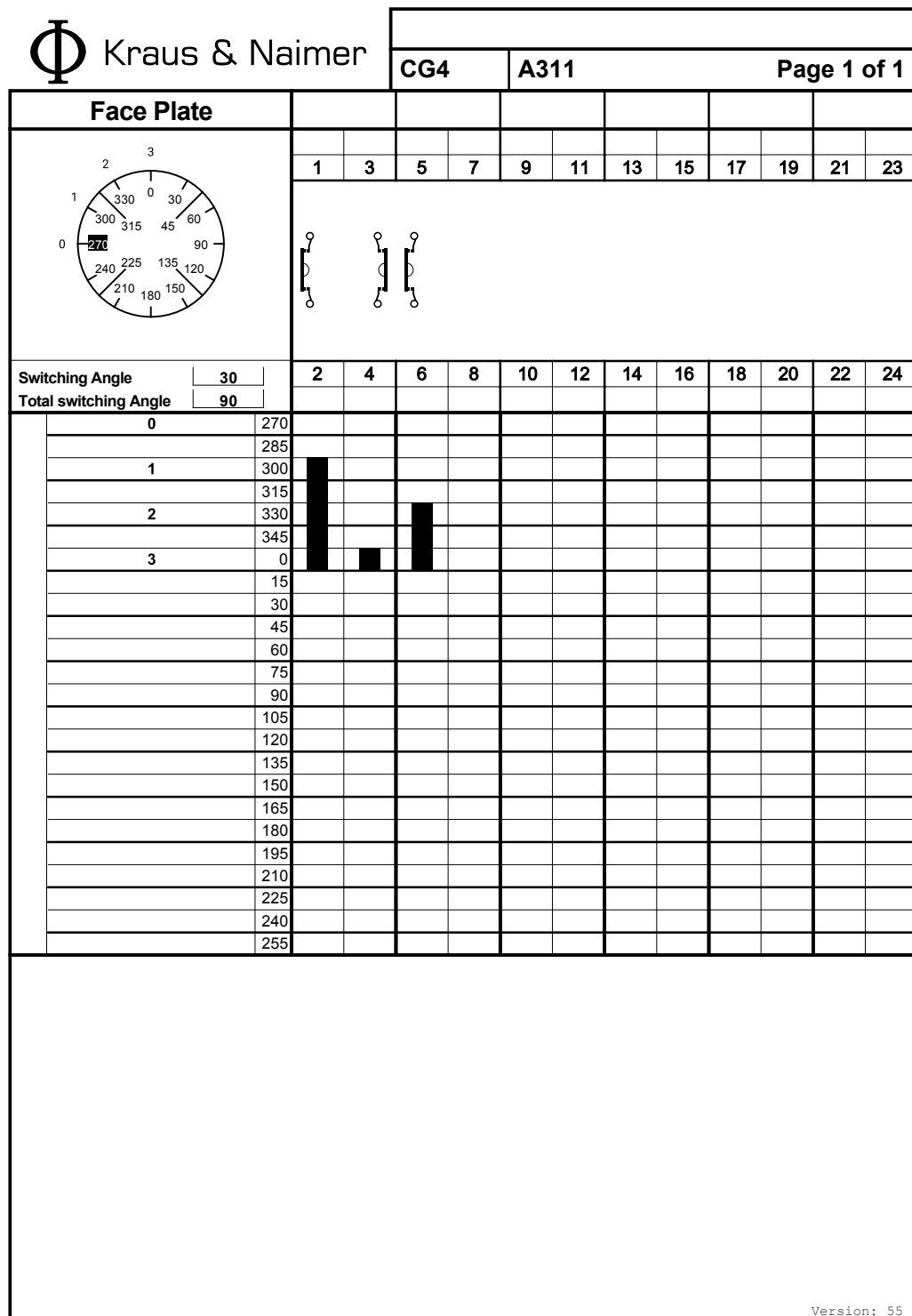
Wiring diagram

CG4.A311.FS2-V



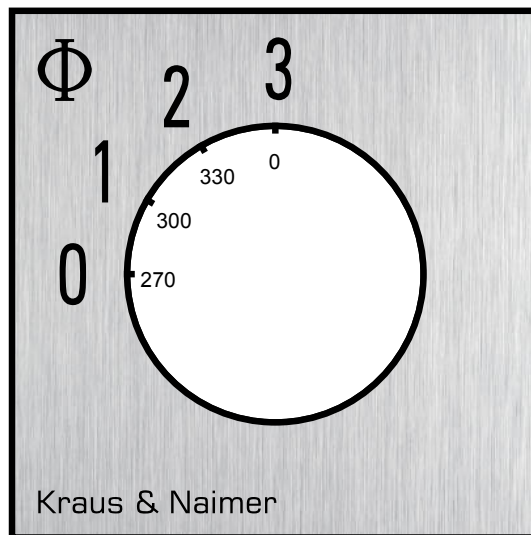
Switch program

CG4.A311.FS2-V



Face plate

S00.F001/A10.E1



HANDLES

Designation: S00.G251

Handle colour: "1" black

