

Sample image

Datasheet

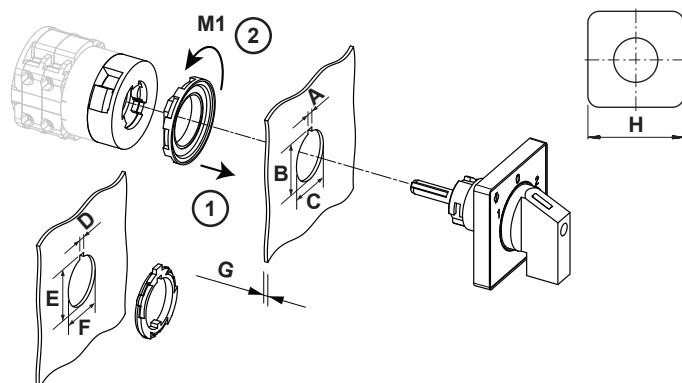
Article number: 70007653

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
DOL			110 - 120	1	2
DOL			220 - 240	1	2
DOL			277 - 277	1	2
DOL			110 - 120	3	3
DOL			220 - 240	3	3
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	277	10	1	2	1
AC	277	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)
DOL			110 - 120	1	2	0,33
DOL			220 - 240	1	2	0,75
DOL			277 - 277	1	2	0,75
DOL			110 - 120	3	3	0,75
DOL			220 - 240	3	3	1
Pilot duty rating code						
Duty Code						
A300						
Temp. rating of wire						
Temperature rating (°C)			Current (A)		Text	
75					– 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	277	10	1	2	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)	
solid wire		Min.	1		0,5mm²	
solid wire		Min.	2		0,5mm²	
flexible wire		Min.	1		0,75mm²	
flexible wire		Min.	2		0,75mm²	
flexible wire		Max.	2		AWG 16	
flexible wire		Max.	2		1,5mm²	
Single-core or stranded wire		Max.	2		AWG 14	
Single-core or stranded wire		Max.	2		1,5mm²	
flexible wire with ferrule according to DIN 46228		Max.	2		1mm²	
flexible wire with ferrule according to DIN 46228		Min.	1		0,5mm²	
flexible wire with ferrule according to DIN 46228		Min.	2		0,5mm²	
Approbations						
Specification						Marking
EAC						
CE marking						
UK Directives						
CSA C.22.2 No.14						
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						
Classification Terminal: Screw terminal						

Mounting-FS2



IP - Код лицевая сторона IP66, IP67, IP69k

Stages 1,00 - 9,00

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 M̄ 0,70 Nm

Wiring diagram

CA4.A401.FS2



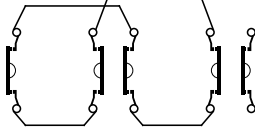
Switch program

CA4.A401.FS2



Kraus & Naimer

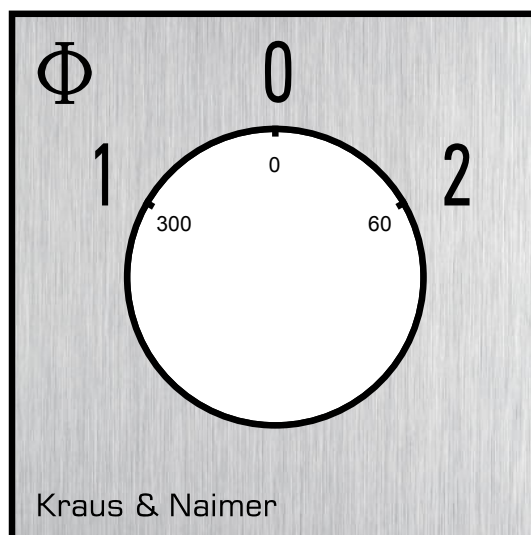
CA4
A401
Page 1 of 1

Face Plate													
													
		1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23
Switching Angle 60 Total switching Angle 120		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
1	300												
	315												
	330												
0	345												
	0												
	15												
2	30												
	45												
	60												
	75												
	90												
	105												
	120												
	135												
	150												
	165												
180													
195													
210													
225													
240													
255													
270													
285													

Version: 60

Face plate

S00.F071/A10.E1



HANDLES

Designation: S00.G251

Handle colour: "1" black

