



Sample image

Datasheet

Article number: 70006974

Description: Other Component

IEC 60947-3 EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107								
Номинальное напряжение изоляции Ui								
Напряжение (В) Переменный ток/Постоянный ток								
690 AC / DC								
Номинальный длительный ток Iu/Ith								
Сила тока (А)	Температура окружающей среды (°C)	Пиковое значение температуры (°C)	Дополнительные требования					
32	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			12		
AC-15			380 - 440			6		
Номинальная рабочая мощность								
Категория применения		Напряжение (диапазон) (В)		Количество фаз	Количество полюсов	Мощность (кВт)		
AC-3		220 - 240		3	3	5,50		
AC-3		380 - 440		3	3	11		
AC-3		660 - 690		3	3	11		
AC-3		220 - 240		1	2	4		
AC-3		380 - 440		1	2	5,50		
AC-23A		220 - 240		3	3	7,50		
AC-23A		380 - 440		3	3	15		
AC-23A		660 - 690		3	3	15		
AC-23A		220 - 240		1	2	4		
AC-23A		380 - 440		1	2	7,50		
Максимальный номинал предохранителя по IEC								
Характеристика предохранителя				Количество предохранителей		Сила тока (А)		
gG				1		35		
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				
30		0 - 40		--				
Horsepower rating								
Across-the-Line Motor Starting				Voltage (V)	No. of phases	No. of poles	Power (HP)	Ambient temperature [°C]
Reversing				110 - 120	1	2	1,50	40
Reversing				220 - 240	1	2	3	40
Reversing				277 - 277	1	2	3	40
Reversing				110 - 120	3	3	2	40
Reversing				220 - 240	3	3	3	40
DOL				110 - 120	1	2	2	40
DOL				220 - 240	1	2	5	40
DOL				277 - 277	1	2	5	40
DOL				110 - 120	3	3	5	40
DOL				220 - 240	3	3	10	40
Pilot duty rating code								
Duty Code								
A300								
SCCR / Max. fuse rating								
Conditions of acceptability								
These devices are suitable for use on circuits capable of delivering not more than 5000 rms symmetrical amperes, 600V ac max. when protected by Class RK1 fuses.								
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	30	1	2	1			

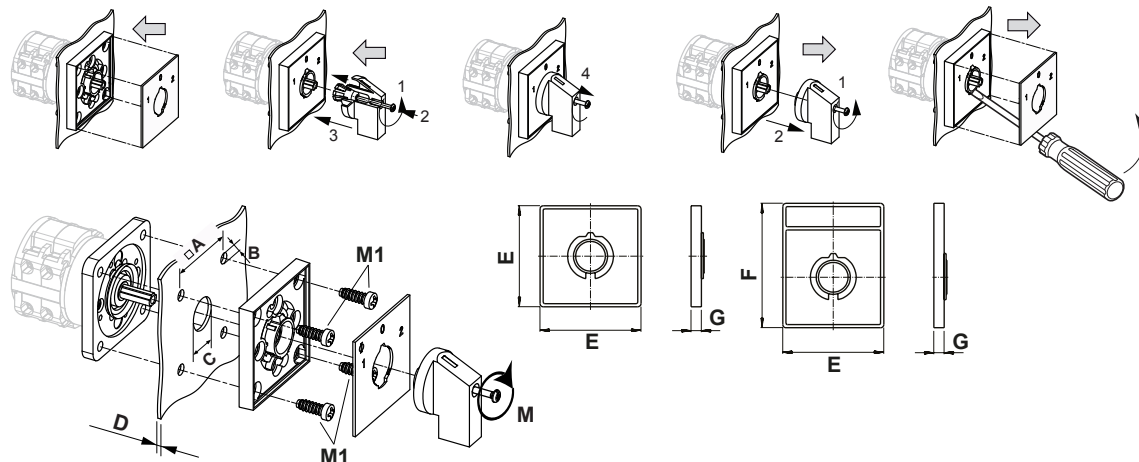
General Use						
AC / DC	Voltage (V)	Current (A)	No. of phases	No. of poles	No. of contacts in series	
AC	240	30	3	3	1	
AC	277	30	1	2	1	
CSA						
Nominal Voltage						
				Voltage (V)	AC / DC	
				300	AC	
Номинальное напряжение изоляции Ui						
				Напряжение (В)	Переменный ток/Постоянный ток	
				300	AC	
Rated thermal current						
		Current (A)	Ambient temperature (°C)		Additional Text	
		30	0 - 40		--	
Horsepower rating						
Across-the-Line Motor Starting				Voltage (V)	No. of phases	Ambient temperature [°C]
DOL				110 - 120	1	40
DOL				220 - 240	1	40
DOL				277 - 277	1	40
DOL				110 - 120	3	40
DOL				220 - 240	3	40
					2	5
					3	5
					3	10
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	300	30	1	1	1	
ОСНОВНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ						
Момент затяжки винтов						
				Момент затяжки (Нм)	Момент затяжки (фунт-дюйм)	
				1,30	12	
Stripping length						
				Length (mm)	--	
				11	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
flexible wire		Max.	2	AWG 10		Copper
flexible wire		Max.	2	4mm²		Copper
Single-core or stranded wire		Max.	2	6mm²		Copper
Single-core or stranded wire		Max.	2	AWG 8		Copper
flexible wire with ferrule according to DIN 46228		Max.	2	4mm²		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			PH2			
Slot screwdriver according to DIN 5264			1x5,5			
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-EF

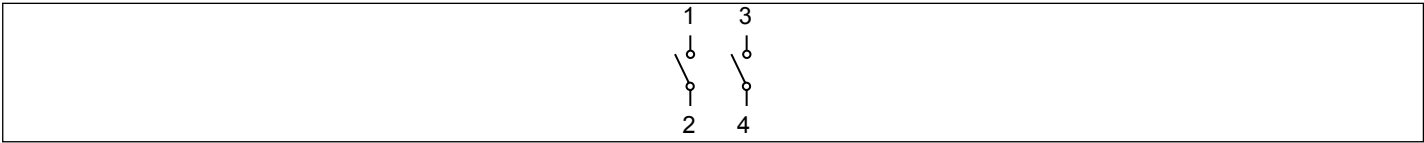


IP - Код лицевая сторона		IP66, IP67, IP69k
Stages		1,00 - 12,00
A	□	48,00 mm
B	∅	5,00 mm
C	∅	19,00 - 22,00 mm
D	H	<= 4,00 mm
E	H	64,00 mm
F	H	78,00 mm
G	H	7,40 mm
M	M	0,70 Nm
M1	M	0,90 Nm



Wiring diagram

CA25B.A201.EF



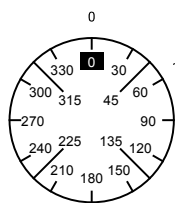
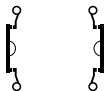
Switch program

CA25B.A201.EF



Kraus & Naimer

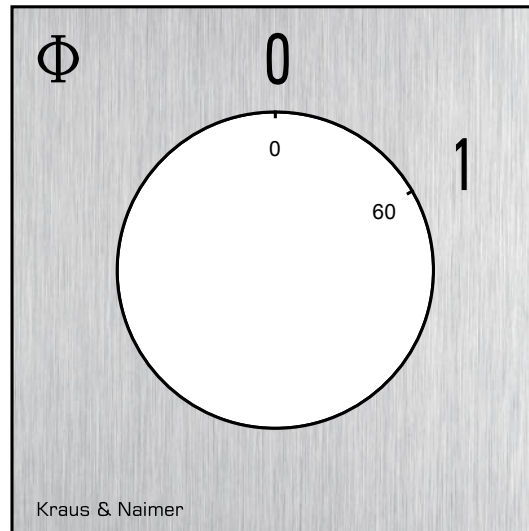
CA25B
A201
Page 1 of 1

Face Plate													
		1357911131517192123											
													
Switching Angle 60 Total switching Angle 60		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
0	0												
	15												
	30												
	45												
1	60												
	75												
	90												
	105												
	120												
	135												
	150												
	165												
	180												
	195												
	210												
	225												
	240												
	255												
	270												
	285												
	300												
	315												
	330												
	345												

Version: 118

Face plate

S1.F070/A1B.PEL



HANDLES

Designation: S1B.G251

Handle colour: "1" black

