



Sample image

Datasheet

Article number: 70007048

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)
Reversing			110 - 120	1	2	1,50
Reversing			220 - 240	1	2	3
Reversing			277 - 277	1	2	3
Reversing			110 - 120	3	3	2
Reversing			220 - 240	3	3	3
DOL			110 - 120	1	2	2
DOL			220 - 240	1	2	5
DOL			277 - 277	1	2	5
DOL			110 - 120	3	3	5
DOL			220 - 240	3	3	10
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	

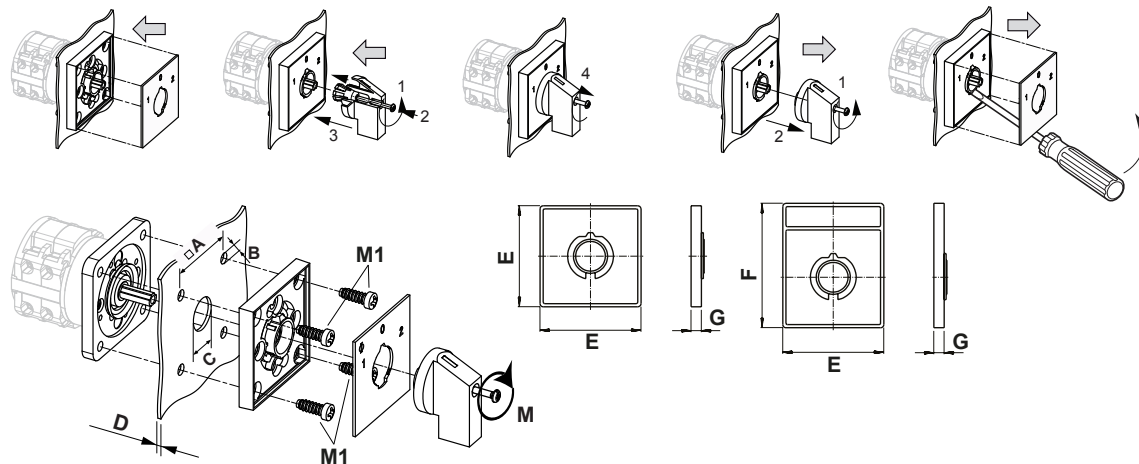
General Use						
AC / DC	Voltage (V)	Current (A)	No. of phases	No. of poles	No. of contacts in series	
AC	240	30	3	3	1	
AC	277	30	1	2	1	
CSA						
Nominal Voltage						
				Voltage (V)	AC / DC	
				300	AC	
Номинальное напряжение изоляции Ui						
				Напряжение (В)	Переменный ток/Постоянный ток	
				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	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
						Power (HP)
						2
						5
						5
						5
						10
						Ambient temperature [°C]
						40
						40
						40
						40
						40
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)	
flexible wire		Max.			2 AWG 10	
flexible wire		Max.			2 4mm²	
Single-core or stranded wire		Max.			2 6mm²	
Single-core or stranded wire		Max.			2 AWG 8	
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

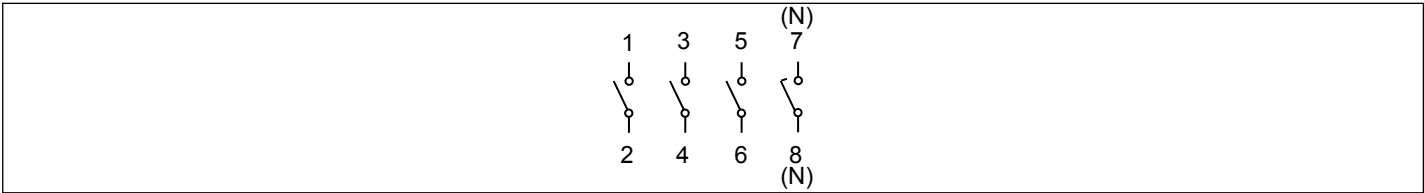


IP - Код лицевая сторона		IP66, IP67, IP69k
Stages		1,00 - 12,00
A	□	48,00 mm
B	∅	5,00 mm
C	∅	19,00 - 22,00 mm
D	H	<= 4,00 mm
E	H	64,00 mm
F	H	78,00 mm
G	H	7,40 mm
M	M	0,70 Nm
M1	M	0,90 Nm



Wiring diagram

CA25B.A293.EF



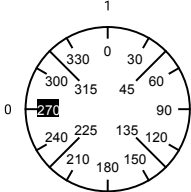
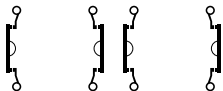
Switch program

CA25B.A293.EF



Kraus & Naimer

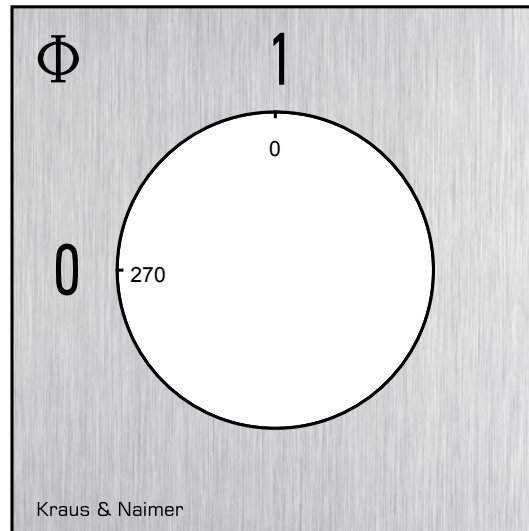
CA25B
A293
Page 1 of 1

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

Version: 87

Face plate

S1.F056/A1B.PEL



HANDLES

Designation: S1B.G251

Handle colour: "1" black

