



Sample image

Datasheet

Article number: 70019080

Description: Other Component

IEC 60947-3 EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107				
Номинальное напряжение изоляции Ui				
Напряжение (В) Переменный ток/Постоянный ток				
1000 AC				
Номинальный длительный ток Iu/Ith				
Сила тока (А)	Температура окружающей среды (°C)	Пиковое значение температуры (°C)	Дополнительные требования	
160	50	55	Средняя температура окружающей среды +50°C в течение 24 часов с максимальным значением +55°C	
Номинальный рабочий ток Ie				
Категория применения		Напряжение (диапазон) (В)		Сила тока (А)
AC-32A		20 - 400		160
Номинальная рабочая мощность				
Категория применения	Напряжение (диапазон) (В)		Количество фаз	Количество полюсов
AC-3	220 - 240		3	3
AC-3	380 - 440		3	3
AC-3	660 - 690		3	3
AC-23A	220 - 240		3	3
AC-23A	380 - 440		3	3
AC-23A	660 - 690		3	3
Максимальный номинал предохранителя по IEC				
Характеристика предохранителя		Количество предохранителей		Сила тока (А)
gG		1		160
UL60947-4-1 , UL508				
Nominal Voltage				
Voltage (V) AC / DC				
600 AC				
Номинальное напряжение изоляции Ui				
Напряжение (В) Переменный ток/Постоянный ток				
600 AC				
Rated thermal current				
Current (A)		Ambient temperature (°C)		Additional Text
200		0 - 40		ON-OFF switch (Valid when connected with wire rated for 75°C)
160		0 - 40		Change over switch (Valid when connected with wire rated for 75°C)
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		440 - 480	1	2
DOL		550 - 600	1	2
DOL		110 - 120	3	3
DOL		220 - 240	3	3
DOL		440 - 480	3	3
DOL		440 - 480	3	3
DOL		550 - 600	3	3
SCCR / Max. fuse rating				
Conditions of acceptability				
This device is suitable for use on circuits capable of delivering not more than 10kA rms symmetrical amperes, 600V ac max. when protected by Type RK1 fuses.				
Suitable for use on a circuit capable of delivering not more than 65000 rms symmetrical amperes at 600V max., when protected by 300A Class J fuses.				
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
AC	277	200	1	1
AC	600	200	1	2
AC	600	200	3	3
AC double-throw function	277	160	1	1
No. of contacts in series				
1				
1				
1				

General Use						
AC / DC	Voltage (V)	Current (A)	No. of phases	No. of poles	No. of contacts in series	
AC double-throw function	600	160	1	2	1	
AC double-throw function	600	160	3	3	1	
Общая информация						
Текст						
- The operating handle and position indicating means to be used with these manual motor controllers should be provided from the manufacturer, or the operating handle and position indicating means to be used should have been previously evaluated in combination with the manual motor controllers.						
CSA						
Nominal Voltage						
Voltage (V) AC / DC						
600 AC						
Номинальное напряжение изоляции Ui						
Напряжение (В) Переменный ток/Постоянный ток						
600 AC						
Rated thermal current						
Current (A)		Ambient temperature (°C)		Additional Text		
200		0 - 40		--		
Horsepower rating						
Across-the-Line Motor Starting				Voltage (V)	No. of phases	No. of poles
				110 - 120	1	2
				220 - 240	1	2
				277 - 277	1	2
				440 - 480	1	2
				550 - 600	1	2
				110 - 120	3	3
				220 - 240	3	3
				440 - 480	3	3
				550 - 600	3	3

Общая информация

Текст

- Примечание по электромагнитной совместимости: это устройство подходит для использования в среде А и В.
- 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.

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



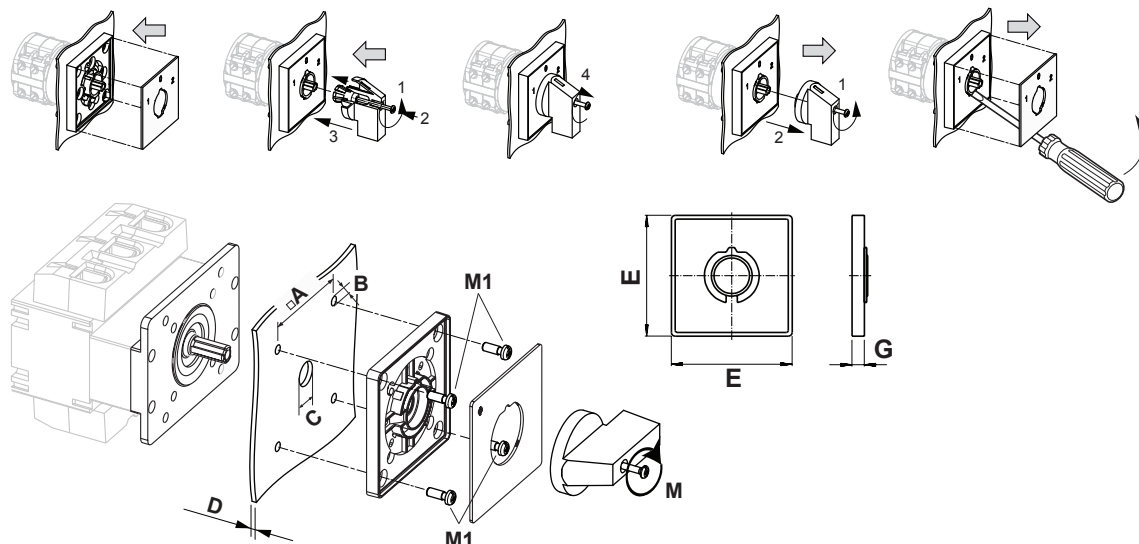
WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel and lead, which is known to the State of California to cause cancer. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Classification Contact: Rigid contact bridge

Classification Contact Mat: Silver

Classification Terminal: Screw terminal

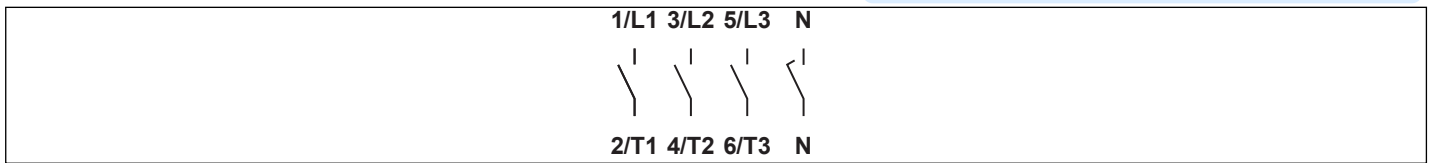
Mounting-E



IP - Код лицевая сторона		IP66, IP67
Stages		1,00 - 12,00
A	□	68,00 mm
B	∅	6,00 mm
C	∅	13,00 - 17,00 mm
D	H	<= 5,50 mm
E	H	88,00 mm
G	H	8,50 mm
M	⌀	1,20 Nm
M1	⌀	1,50 Nm

Wiring diagram

KG160.T304.E



Switch program

KG160.T304.E



Kraus & Naimer

KG160
T304

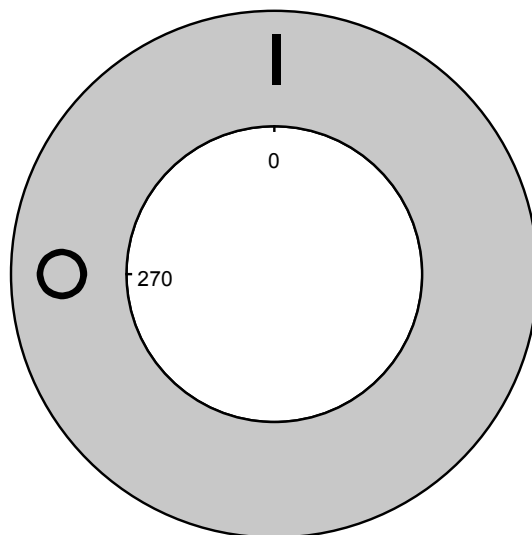
Page 1 of 1

Face Plate									
	1	1/L1	3/L2	5/L3	N				
	0	1	3	5	7	9	11	13	15
									
Switching Angle 90 Total switching Angle 90		2	4	6	8	10	12	14	16
		2/T1	4/T2	6/T3	N				
0	270								
1	0	■	■	■	■				
	90								
	180								

Version: 84

Face plate

S2.F456/C10.V11





Sample image

PADLOCK DEVICE

with F-handle ring for type of mounting E, EF, E22, FT, VE, GK, PN, PF, KS (S00)

Designation: S2.V840D/A7-E

Colour of F-handle ring: "A" black

Colour of face ring: "7" electro-grey

Type of mounting: "-E" for type of mounting E for KG125/KG160, KG250/KG315

