



Sample image

Datasheet

Article number: 70019686

Description: Other Component

IEC 60947-3 EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107						
定格絶縁電圧 Ui						
			電圧 (V) AC / DC			
			690 AC			
定格連続通電電流 Iu/Ith						
Current (A)	周囲温度 (°C)	ピーク温度 (°C) 追加要求事項				
20	50	55 周囲温度 +50°C、24 時間、ただし 瞬時ピーク温度 +55°C				
定格操作電流 Ie						
負荷種別		電圧 (V)			Current (A)	
AC-15		220 - 240			6	
AC-15		380 - 440			4	
定格操作電力						
負荷種別	電圧 (V)	相数	極数	電力 (kW)		
AC-3	220 - 240	3	3	2,20		
AC-3	380 - 440	3	3	3,70		
AC-3	660 - 690	3	3	3,70		
AC-3	220 - 240	1	2	1,10		
AC-3	380 - 440	1	2	1,50		
AC-23A	220 - 240	3	3	3		
AC-23A	380 - 440	3	3	5,50		
AC-23A	660 - 690	3	3	5,50		
AC-23A	220 - 240	1	2	1,50		
AC-23A	380 - 440	1	2	2,20		
最大ヒューズ定格 IEC						
ヒューズ特性			ヒューズ数		Current (A)	
gG			1		20	
UL60947-4-1, UL508						
Nominal Voltage						
			電圧 (V) AC / DC			
			300 AC			
定格絶縁電圧 Ui						
			電圧 (V) AC / DC			
			300 AC			
定格熱電流						
Current (A)		周囲温度 (°C) 備考				
20		0 - 40 --				
Horsepower rating						
Across-the-Line Motor Starting		電圧 (V)	相数	極数	Power (HP)	Ambient temperature [°C]
DOL		110 - 220	1	2	0,50	40
DOL		220 - 240	1	2	1	40
DOL		277 - 277	1	2	1	40
DOL		110 - 120	3	3	1	40
DOL		220 - 240	3	3	2	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 5kA rms symmetrical amperes, 300V ac max. when protected by Class J fuses.						
Temp. rating of wire						
Temperature rating (°C)			Current (A) Text			
60 - 75			-- Use copper wire only			
Connecting instructions						
Markings						
Break all lines.						
For use on a flat surface of a type 1 enclosure.						
General Use						
AC / DC	電圧 (V)	Current (A)	相数	極数	No. of contacts in series	
AC	277	20	1	1	1	

General Use						
AC / DC	電圧 (V)	Current (A)	相数	極数	No. of contacts in series	
AC	300	20	1	2	1	
AC	300	20	1	2	1	
AC	300	20	3	3	1	
注意事項						
備考						
- 手動モータ制御装置に使用する操作ハンドル及び位置指示手段は、製造業者から提供されるか、又は使用する操作ハンドル及び位置指示手段は、あらかじめ手動モータ制御装置と組み合わせて評価されている必要がある。						
- モータ断路器として使用する場合は、装置にはOFF位置でロックする方法を設けなければならない。						
CSA						
Nominal Voltage						
			電圧 (V) AC / DC			
			300 AC			
定格絶縁電圧 Ui						
			電圧 (V) AC / DC			
			300 AC			
定格熱電流						
		Current (A)	周囲温度 (°C)		備考	
		20	0 - 40		--	
Horsepower rating						
Across-the-Line Motor Starting			電圧 (V)	相数	極数	Power (HP)
DOL			110 - 220	1	2	0,50
DOL			220 - 240	1	2	1
DOL			277 - 277	1	2	1
DOL			110 - 120	3	3	1
DOL			220 - 240	3	3	2
DOL						
Pilot duty rating code						
Duty Code						
A300						
Temp. rating of wire						
		Temperature rating (°C)	Current (A)		Text	
		75			-- --	
General Use						
AC / DC	電圧 (V)	Current (A)	相数	極数	No. of contacts in series	
AC	277	20	1	1	1	
AC	277	20	3	3	1	
GENERAL TECHNICAL INFORMATION						
端子ネジ締付トルク						
			締付トルク (Nm)		締付トルク (lb-in)	
			0,60		5	
Stripping length						
			Length (mm) --			
			8 STRIPPINGLENGTH			
電線サイズ						
電線種別	最小値 / 最大値		1端子当たりの配線数		断面積 (mm²) or (AWG/kcmil)	電線材料
単線	最小		1		0.5mm²	銅
単線	最小		2		0.5mm²	銅
細撚線	最小		1		0.75mm²	銅
細撚線	最小		2		0.75mm²	銅
細撚線	最大		1		AWG 12	銅
細撚線	最大		1		2.5mm²	銅
単線または荒撚線	最大		1		AWG 12	銅
単線または荒撚線	最大		1		2.5mm²	銅
DIN46228規格フェール適用の細撚線	最大		1		2.5mm²	銅
DIN46228規格フェール適用の細撚線	最小		1		0.5mm²	銅
DIN46228規格フェール適用の細撚線	最小		2		0.5mm²	銅
認証						
仕様						
マーキング						
EAC						
CEマーキング						
UK Directives						
CSA C.22.2 No.14						
GB/T14048.3						
Recommended screw driver						
Type of screw driver			Value			
Cross Screwdriver			PH1			
Slot screwdriver according to DIN 5264			0,8x4			
注意事項						
備考						
- 接点に潤滑剤を塗布したり、表面処理をしたりしないでください。						

注意事項

備考

- スイッチの取り付け、接続、操作の設定は、技術的に認められた規則に従って、有資格者のみが行うことができます。
- 銅線のみを使用してください。電線を半田付けしないでください。
- ジャンパー線(コモン線)に接続された端子ネジは工場出荷時には仮締め状態となっています。ジャンパー線(コモン線)に接続された端子ネジの締め付けを含む全ての端子ネジが、必ず適切なトルクで締められていることをご確認の上、ご使用ください。
- スイッチの設置後、端子間の間隔は、適用される規格の要件を満たすのに十分なものでなければなりません。

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

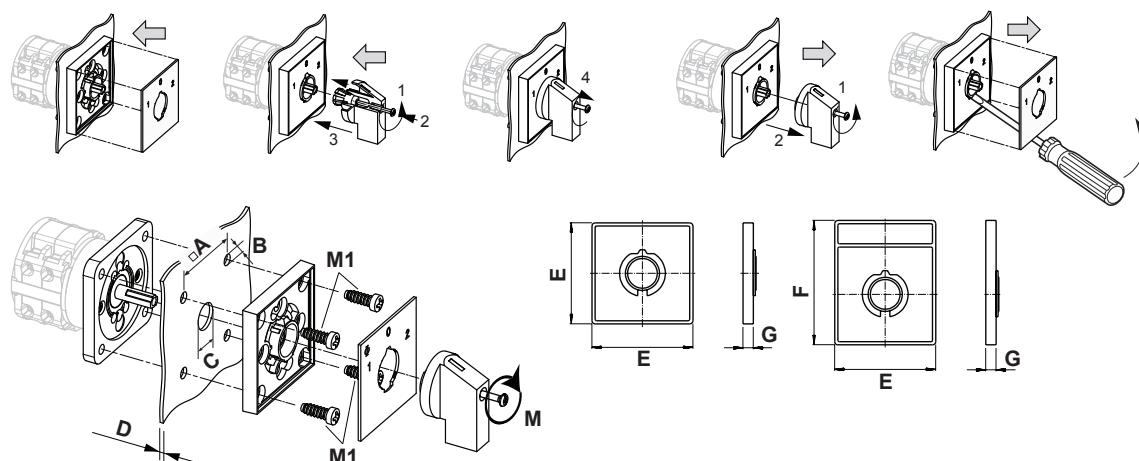
Picture name	Description
	WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel and lead, which is known to the State of California to cause cancer. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov .

Classification Contact: Rigid contact bridge

Classification Contact Mat: Silver

Classification Terminal: Screw terminal

Mounting-E

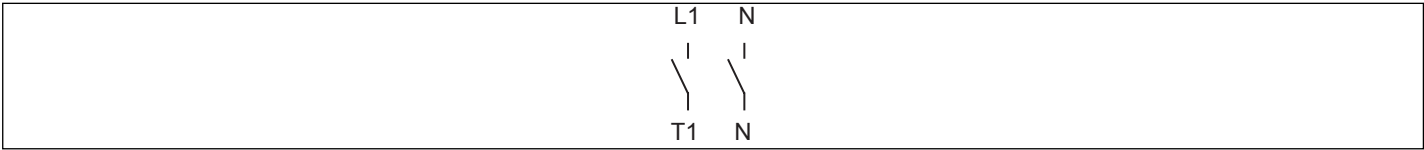


IP - Code front side		IP66, IP67
Stages		1,00 - 12,00
A	□	36,00 mm
B	∅	5,00 mm
C	∅	11,00 - 15,00 mm
D	H	<= 4,00 mm
E	∅	48,00 mm
F	H	59,00 mm
G	H	6,30 mm
M	M̃	0,50 Nm
M1	M̃	0,90 Nm



Wiring diagram

KG10A.T302.E



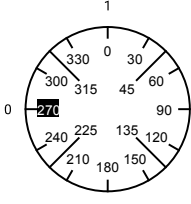
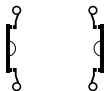
Switch program

KG10A.T302.E



Kraus & Naimer

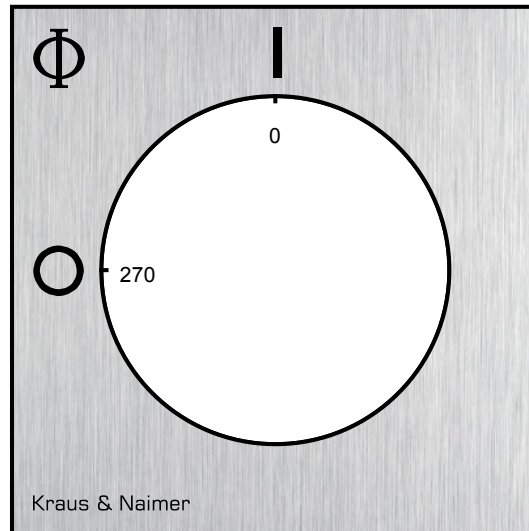
KG10A
T302E
Page 1 of 1

Face Plate														
	N	T1												
	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23		
			Marking plate: S0D H043 51F											
														
Switching Angle	90		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
Total switching Angle	90		N	L1										
0	270													
	285													
	300													
	315													
	330													
	345													
1	0													
	15													
	30													
	45													
	60													
	75													
	90													
	105													
	120													
	135													
	150													
	165													
	180													
	195													
	210													
	225													
	240													
	255													

Version: 2

Face plate

S0.F456/A10.E1LH



PADLOCK DEVICE

Designation: S0.V845/A11/A11

Face plate and handle unit: "A" face plate/alu, frame/black, handle/black, locking push rod/red

Locking position: "1" at 09:00/03:00 - knockouts every 45°

Angular displacement: "1" 1 x 90°

Type of mounting: "A" for type of mounting E

Type of mounting: "A" for type of mounting GK

Type of version: "1" for same switch size

Switch type: "1" for C-switches and for KG10.

