



Sample image

Datasheet

Article number: 70006974

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 / DC			
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				
32	55	60 周囲温度 +55°C、24 時間、ただし 瞬時ピーク温度 +60°C				
定格操作電流 Ie						
負荷種別				電圧 (V)	Current (A)	
AC-15				220 - 240	12	
AC-15				380 - 440	6	
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	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		
最大ヒューズ定格 IEC						
ヒューズ特性				ヒューズ数	Current (A)	
gG				1	35	
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				
30		0 - 40 --				
Horsepower rating						
Across-the-Line Motor Starting	電圧 (V)	相数	極数	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	電圧 (V)	Current (A)	相数	極数	No. of contacts in series	
AC	120	30	1	2	1	

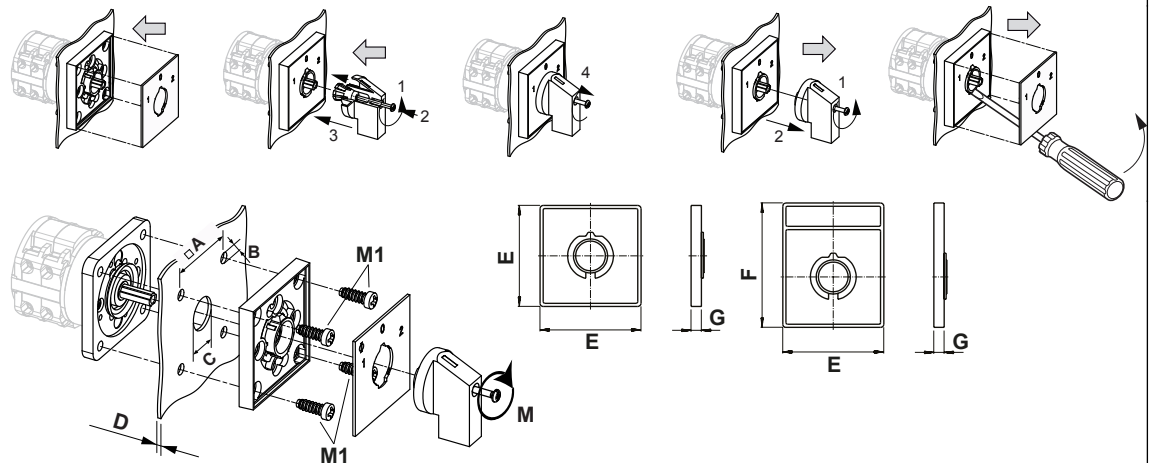
General Use						
AC / DC	電圧 (V)	Current (A)	相数	極数	No. of contacts in series	
AC	240	30	3	3	1	
AC	277	30	1	2	1	
CSA						
Nominal Voltage						
			電圧 (V) AC / DC			
			300 AC			
定格絶縁電圧 Ui						
			電圧 (V) AC / DC			
			300 AC			
定格熱電流						
		Current (A)	周囲温度 (°C) 備考			
		30	0 - 40 --			
Horsepower rating						
Across-the-Line Motor Starting				電圧 (V)	相数	極数
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)	Ambient temperature [°C]	
				2	40	
				5	40	
				5	40	
				5	40	
				10	40	
Pilot duty rating code						
Duty Code						
A300						
Temp. rating of wire						
			Temperature rating (°C)	Current (A) Text		
			75	-- only		
General Use						
AC / DC	電圧 (V)	Current (A)	相数	極数	No. of contacts in series	
AC	300	30	1	1	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)	
			1,30		12	
Stripping length						
			Length (mm) --			
			11 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	
細燃線	最大		2 AWG 10		銅	
細燃線	最大		2 4mm²		銅	
単線または荒燃線	最大		2 6mm²		銅	
単線または荒燃線	最大		2 AWG 8		銅	
DIN46228規格フェルール適用の細燃線	最大		2 4mm²		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				PH2		
Slot screwdriver according to DIN 5264				1x5,5		
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。						
- 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らない。						
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

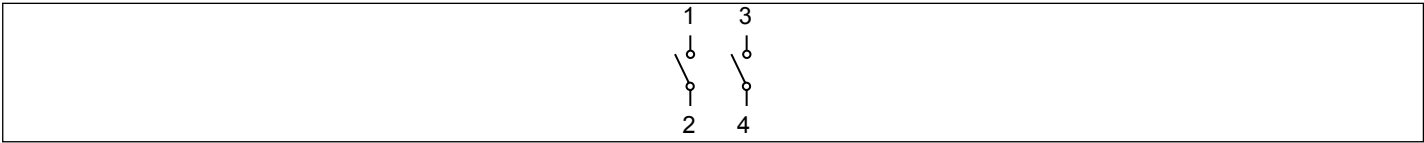


IP - Code front side	IP66, IP67, IP69k
Stages	1,00 - 12,00
A	□ 48,00 mm
B	∅ 5,00 mm
C	∅ 19,00 - 22,00 mm
D	H ≤ 4,00 mm
E	H 64,00 mm
F	H 78,00 mm
G	H 7,40 mm
M	$\vec{M}$ 0,70 Nm
M1	$\vec{M}$ 0,90 Nm



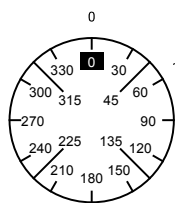
Wiring diagram

CA25B.A201.EF



Switch program

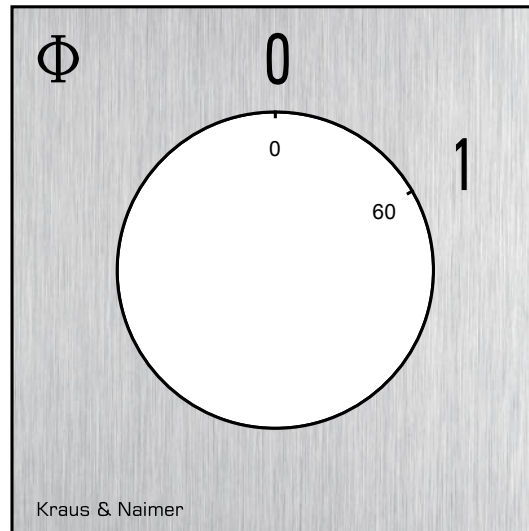
CA25B.A201.EF

 Kraus & Naimer		CA25B		A201		Page 1 of 1							
Face Plate 		1357911131517192123											
Switching Angle 60 Total switching Angle 60		24681012141618202224											
0 15 30 45 60 75 90 105 120 135 150 165 180 195 210 225 240 255 270 285 300 315 330 345		0153045607590105120135150165180195210225240255270285300315330345											

Version: 118

Face plate

S1.F070/A1B.PEL



HANDLES

Designation: S1B.G251

Handle colour: "1" black

