



Sample image

Datasheet

Article number: 70014576

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				
20	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					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	3		
AC-3	380 - 440	3	3	5,50		
AC-3	660 - 690	3	3	5,50		
AC-3	220 - 240	1	2	2,20		
AC-3	380 - 440	1	2	3		
AC-23A	220 - 240	3	3	3,70		
AC-23A	380 - 440	3	3	7,50		
AC-23A	660 - 690	3	3	7,50		
AC-23A	220 - 240	1	2	2,50		
AC-23A	380 - 440	1	2	3,70		
最大ヒューズ定格 IEC						
ヒューズ特性	ヒューズ数					Current (A)
gG	1					25
UL60947-4-1, UL508						
Nominal Voltage						
電圧 (V) AC / DC						
600 AC						
定格絶縁電圧 Ui						
電圧 (V) AC / DC						
600 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 - 120	1	2	0,50	40	
DOL	220 - 240	1	2	1	40	
DOL	277 - 277	1	2	2	40	
DOL	440 - 480	1	2	2	40	
DOL	550 - 600	1	2	2	40	
DOL	110 - 120	3	3	1,50	40	
DOL	220 - 240	3	3	3	40	
DOL	440 - 480	3	3	5	40	
DOL	550 - 600	3	3	5	40	
Pilot duty rating code						
Duty Code						
A600						
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, 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	277	20	1	1	1	
AC	600	20	1	2	1	

General Use						
AC / DC	電圧 (V)	Current (A)	相数	極数	No. of contacts in series	
AC	600	20	3	3	1	
CSA						
Nominal Voltage						
				電圧 (V)	AC / DC	
				600	AC	
定格絶縁電圧 Ui						
				電圧 (V)	AC / DC	
				600	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
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				550 - 600	3	3
Power (HP)				Ambient temperature [°C]		
				0,50		
				1		
				2		
				2		
				2		
				1,50		
				3		
				5		
				5		
Pilot duty rating code						
Duty Code						
A600						
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	600	20	1	2	1	
AC	600	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)		
			1	9		
Stripping length						
			Length (mm)	--		
			9	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		0.75mm²	銅	
単線	最小	2		0.75mm²	銅	
細撚線	最小	1		0.75mm²	銅	
細撚線	最小	2		0.75mm²	銅	
細撚線	最大	2		AWG 12	銅	
細撚線	最大	2		2.5mm²	銅	
単線または荒撚線	最大	2		AWG 10	銅	
単線または荒撚線	最大	2		4mm²	銅	
DIN46228規格フェール適用の細撚線	最小	1		0.75mm²	銅	
DIN46228規格フェール適用の細撚線	最小	2		0.75mm²	銅	
DIN46228規格フェール適用の細撚線	最大	2		2.5mm²	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-EF

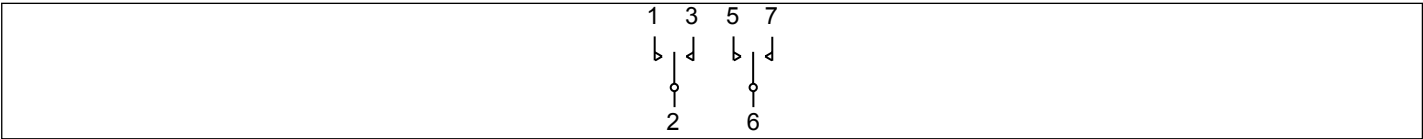


IP - Code front side		IP66, IP67, IP69k
Stages		1,00 - 12,00
A	□	36,00 mm
B	∅	5,00 mm
C	∅	15,00 - 19,00 mm
D	H	<= 4,00 mm
E	H	48,00 mm
F	H	59,00 mm
G	H	6,70 mm
M	M̂	0,50 Nm
M1	M̂	0,90 Nm



Wiring diagram

CH10.A215.EF



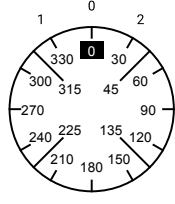
Switch program

CH10.A215.EF



Kraus & Naimer

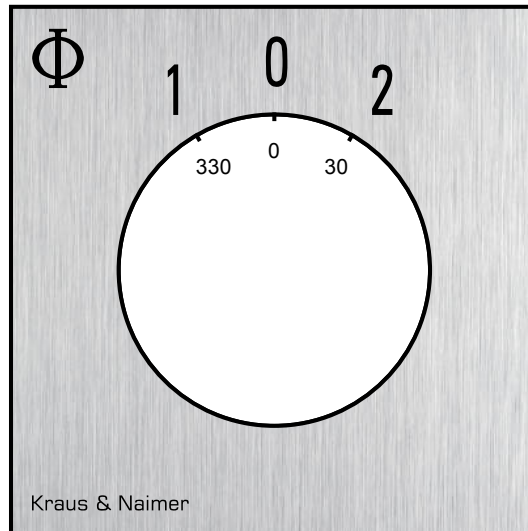
CH10
A215
Page 1 of 1

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

Version: 76

Face plate

S0.F025/A1B.PEL



HANDLES

Designation: S0C.G251

Handle colour: "1" black

