



Sample image

Datasheet

Article number: 70004670

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/It					
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]
Reversing	110 - 120	1	2	0,17	40
Reversing	220 - 240	1	2	0,50	40
Reversing	277 - 277	1	2	0,60	40
Reversing	415 - 415	1	2	1	40
Reversing	440 - 480	1	2	1,50	40
Reversing	550 - 600	1	2	1,50	40
Reversing	110 - 120	3	3	0,50	40
Reversing	220 - 240	3	3	1	40
Reversing	415 - 415	3	3	2	40
Reversing	440 - 480	3	3	3	40
Reversing	550 - 600	3	3	3	40
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	415 - 415	3	3	5	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 5000 rms symmetrical amperes, 600V ac max. when protected by Class RK1 fuses. Manual Motor Controllers when intended for use as a motor disconnecter are suitable for use on a circuit capable of delivering not more than 5000 rms symmetrical amperes, 600V ac max. when protected by 30A Class J time delay fuses.						
Temp. rating of wire						
Temperature rating (°C)				Current (A) Text		
60 - 75				-- Use copper wire only		
Connecting instructions						
Markings						
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。						
General Use						
AC / DC	電圧 (V)	Current (A)	相数	極数	No. of contacts in series	
AC	600	20	1	2	1	
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	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	415 - 415	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	415 - 415	3	3	5	40	
DOL	440 - 480	3	3	5	40	
DOL	550 - 600	3	3	5	40	
Pilot duty rating code						
Duty Code						
A600						
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	600	20	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)
				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		2 2.5mm²		銅	
細撚線	最大		2 AWG 14		銅	
単線または荒撚線	最大		2 AWG 12		銅	
単線または荒撚線	最大		2 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	最大		2 2.5mm²		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						EAC
CEマーキング						CE
UK Directives						UK CA

認証

仕様

マーキング

CSA C.22.2 No.14

Recommended screw driver

Type of screw driver

Value

Cross Screwdriver

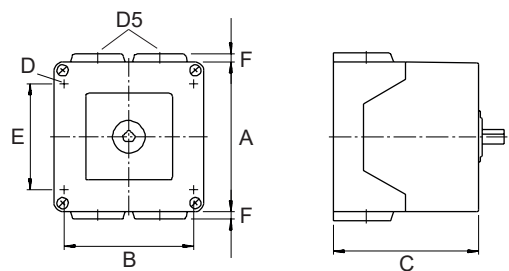
PH1

Slot screwdriver according to DIN 5264

0,8x4

注意事項

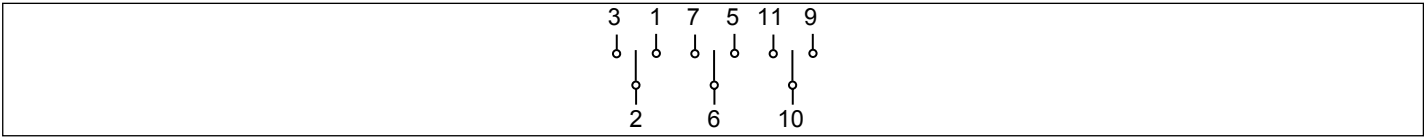
備考

Mounting-PF1		
		
IP - Code front side	IP65	
Stages	3,00 - 4,00	
A		82,00 mm
B		68,00 mm
C		90,10 mm
D		4,40 mm
D5		4,00 x M20
E		52,00 mm
F		5,00 mm



Wiring diagram

CA11.A212.PF1



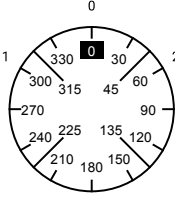
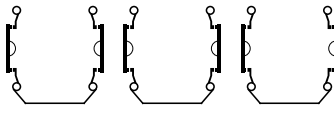
Switch program

CA11.A212.PF1



Kraus & Naimer

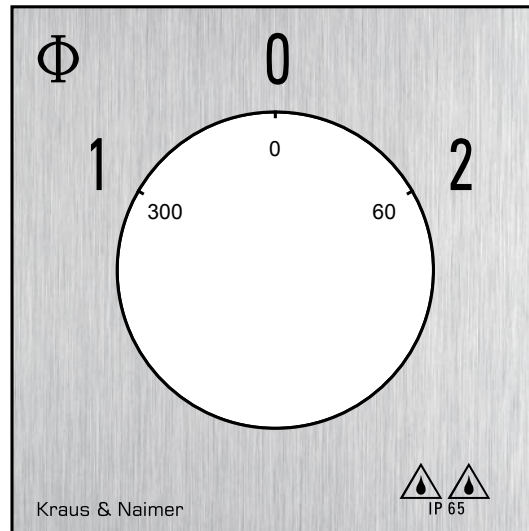
CA11
A212
Page 1 of 1

Face Plate													
		1357911131517192123											
													
Switching Angle 60 Total switching Angle 120		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
1 0 2	300												
	315												
	330												
	345												
	0												
	15												
	30												
	45												
	60												
	75												
	90												
	105												
	120												
	135												
	150												
	165												
	180												
195													
210													
225													
240													
255													
270													
285													

Version: 100

Face plate

S1.F071/A10.PFL



HANDLES

Designation: S1B.G257

Handle colour: "7" electro grey

